

AKCESORIA



SPARTAN®

NW®



SPIS TREŚCI

1. Akcesoria SPARTUS® i NW®

Chłodnice	1.01
Wózki do urządzeń spawalniczych	1.02
Reduktory	1.03
Bezpieczniki i elektroawory	1.04
Termosy i suszarki	1.05
Filtr powietrza AT-1000	1.07
Gniazdo euro	1.07
Przepływomierz	1.07
Przyłbice z automatycznym filtrem SPARTUS®	1.08
Zalecane stopnie zaciemnienia	1.08
Elementy serwisowe przyłbic SPARTUS®	1.08
Przyłbica SPARTUS Easy	1.09
Przyłbica SPARTUS Master	1.10
Przyłbica SPARTUS Pro	1.11
Przyłbica z klapką SPARTUS Easy	1.12
Przyłbica z klapką, tarcza spawalnicza	1.12
Szybki ochronne	1.13
Filtry spawalnicze	1.13
Filtry spawalnicze srebrne	1.14
Oslony z poliwęglanu	1.14
Elektrody węglowe	1.15
Elektrody wolframowe	1.16
Frezy trzpieniowe	1.17
Narzędzia pomiarowe	1.19
Magnetyczne podstawki do uchwytów	1.21
Magnetyczne uchwyty spawalnicze	1.21
Podkładki ceramiczne	1.22
Preparaty antyodpryskowe i akcesoria do płynów	1.23
Płyn chłodzący Hypercoolant	1.24
Markery i termokredki	1.24
Uchwyty spawalnicze MMA kompletne	1.25
Przewody spawalnicze	1.26
Uchwyty elektrodowe oraz okładziny	1.26
Zaciski kleszczowe i śrubowe	1.27
Szczypce	1.27
Wtyki kablowe	1.28
Gniazda kablowe i maszyn	1.28
Mikrowyłącznik	1.28
Obejmy zaciskowe, opaski ślimakowe skręcane	1.29
Końcówki prądowe pasujące do uchwytów MIG/MAG Fronius®	1.30
Części pasujące do uchwytów MIG/MAG Kemppi®	1.31
Dysze ceramiczne TIG pasujące do Abitig® i Fronius®	1.35
Dysze do palników gazowych tlen-propan	1.36
Wtyczki i gniazda sterowania	1.37
Nakrętki, nyple, króćce, złączki	1.39
Wtyczki i gniazda szybkozłączek	1.39
Wężyki PCV	1.40
Oslony pakietów przewodów	1.41
Przedłużacze uchwytów TIG chłodzone powietrzem i cieczą	1.42
Zespolone przewody sterujące	1.43
Adaptory uchwytów TIG chłodzonych powietrzem i cieczą	1.45

Symbolika:

- opakowanie zbiorcze

Znak handlowy SPARTUS® i NW® należy do jego prawnych właścicieli.

Wszystkie prawa zastrzeżone.

© Copyright 2015

Zezwala się na kopiowanie, powielanie w formie niezmięnionej.

NOV-WELD® Sp. z o.o. nie jest podmiotem zależnym i/lub w jakikolwiek inny sposób związany z FRONIUS®, KEMPPi®, ABITIG®. Nazwy firm: FRONIUS®, KEMPPi®, ABITIG® oraz ich numery referencyjne przywołane zostały pod rządami obowiązkowego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

Chłodnice SPARTUS® przeznaczone są do chłodzenia uchwytów spawalniczych. Charakteryzują się dużą wydajnością i 100% cyklem pracy. Z łatwością można napelnić oraz opróżnić zbiornik, dzięki zastosowaniu korka spustowego (płyn chłodniczy Hypercoolant patrz str. 1.24). Chłodnice SPARTUS® to wysoka jakość wykonania, bezobsługowa eksploatacja i gwarancja szczelności. Niezawodne i niezastąpione źródło układów chłodzenia.

CHŁODNICA WRC300A

DANE TECHNICZNE	
Zasilanie [V]	230 ±10% 50/60Hz
Wydajność [l/min]	8
Pojemność [l]	9
Ciśnienie cieczy chłodzącej [bar]	3
Cykl pracy [%]	100
Wymiary [mm]	271 × 493 × 352
Waga* [kg]	13,5
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP21



KOD	OPIS
SP-9L	Chłodnica WRC300A

CHŁODNICA WRC310

DANE TECHNICZNE	
Zasilanie [V]	230 ±10% 50/60Hz
Wydajność [l/min]	5,3
Pojemność [l]	10
Ciśnienie cieczy chłodzącej [bar]	3
Cykl pracy [%]	100
Wymiary [mm]	330 × 570 × 333
Waga* [kg]	20
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP21



KOD	OPIS
SP-10L	Chłodnica WRC310

* pusty zbiornik

Wózki spawalnicze SPARTUS® przeznaczone są do transportu spawarek, przecinarek plazmowych oraz chłodziń. Stabilna i lekka konstrukcja, duża nośność – dają ogromne możliwości przy komponowaniu zestawu urządzeń umieszczonych na wózku. Wózki wyposażone są w specjalną półkę na butlę z gazem osłonowym. Znakomicie sprawdzają się nawet w trudnych warunkach. Dzięki przednim kołom skrętnym, wózki zapewniają możliwość łatwego manewrowania i wysoki komfort pracy.

WÓZEK CZARNY



DANE TECHNICZNE	
Kółka przód	Skrętne
Nośność [kg]	120
Wymiary wózka [mm]	470 × 700 × 780
Wymiary półek [mm]	328 × 787 dolna 328 × 538 górna i środkowa
Waga wózka [kg]	16,2



WYMAGA ZŁOŻENIA

KOD	OPIS
SP-TR-1	Wózek czarny do urządzeń spawalniczych

WÓZEK SZARY



DANE TECHNICZNE	
Kółka przód	Skrętne z blokadą
Nośność [kg]	250
Wymiary wózka [mm]	650 × 1000 × 890
Wymiary półek [mm]	448 × 665 dolna 450 × 655 górna
Waga wózka [kg]	38



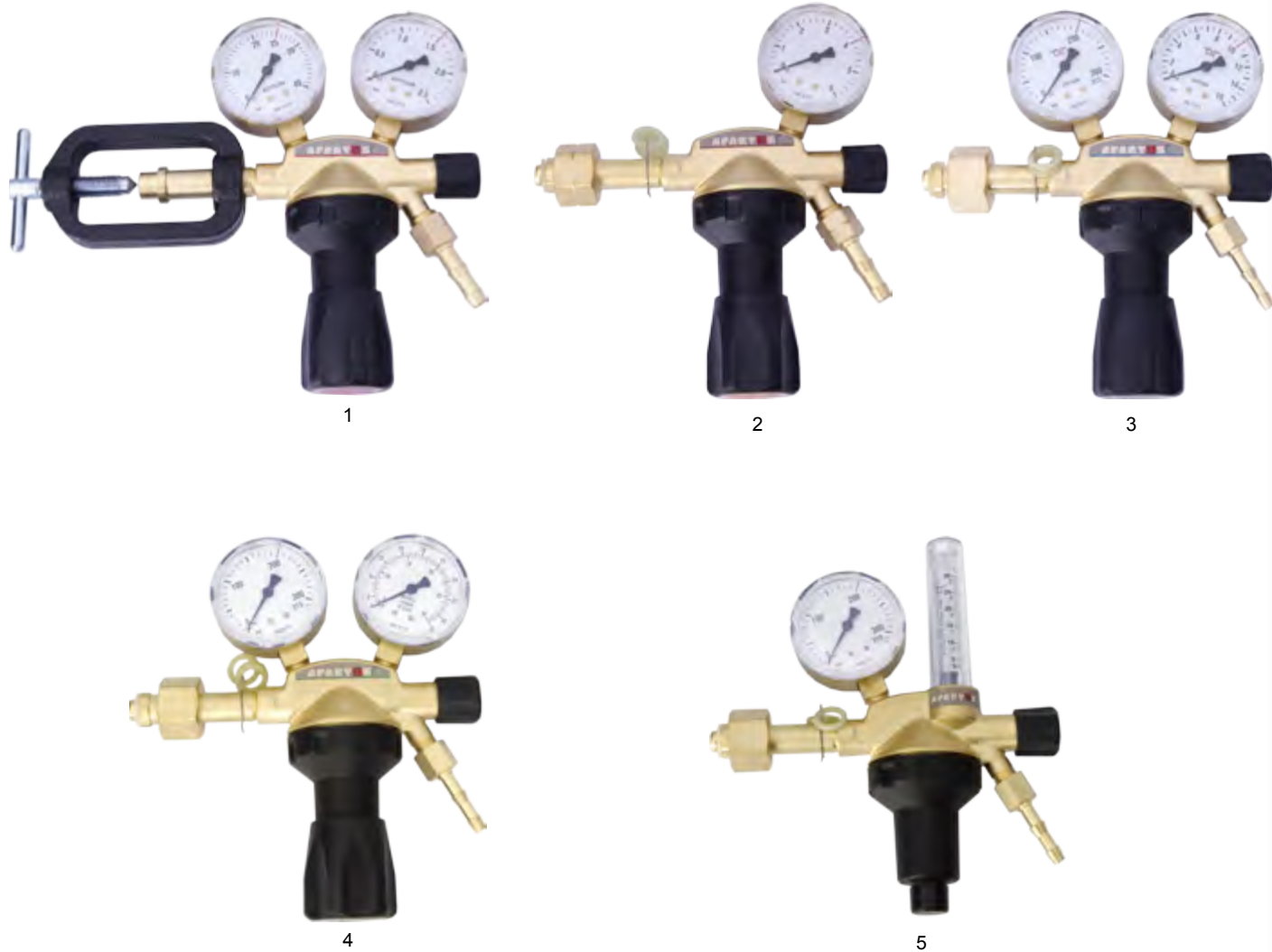
NIE WYMAGA ZŁOŻENIA

KOD	OPIS
SP-TR-2	Wózek szary do urządzeń spawalniczych

REDUKTORY

Zgodnie z normą EN ISO 2503.

Reduktory butlowe jednostopniowe SPARTUS® zapewniają obniżenie ciśnienia gazu pobieranego bezpośrednio z butli ze sprężonym gazem technicznym do wymaganego ciśnienia roboczego. Reduktory wyposażone są między innymi w czytelne wskaźniki manometryczne, zawór odcinający, zawór bezpieczeństwa oraz precyzyjny zawór regulacji ciśnienia wyjściowego. Wysoka jakość wykonania, zgodnie z panującymi standardami jest gwarantem bezpiecznego użytkowania.



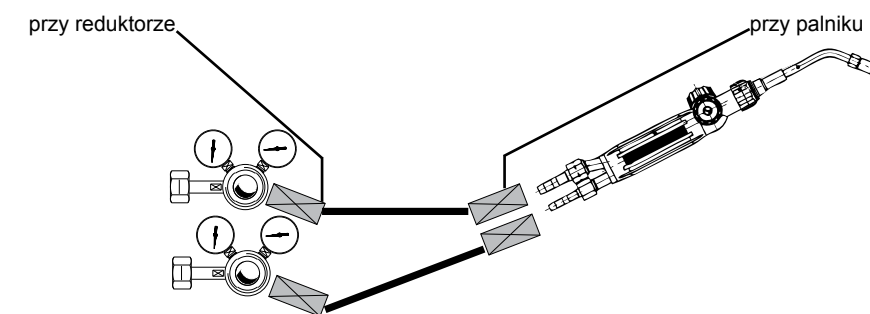
LP.	RODZAJ GAZU	MAKSYMALNE CIŚNIENIE WLOTOWE	ZAKRES CIŚNIENI WYLOTOWYCH	GWINT NA WEJŚCIU	GWINT NAKRĘTKI NA WYLOCIE	KOŃCÓWKA WĘŻA
1	acetylen	25 [bar]	0 - 1.5 [bar]	jarzmo	3/8" LH	8 [Ø mm]
2	propan	25 [bar]	0 - 4 [bar]	W21.8x1/14"	3/8" LH	8 [Ø mm]
3	tlen	200 [bar]	0 - 10 [bar]	3/4"	1/4" RH	6.3 [Ø mm]

LP.	RODZAJ GAZU	MAKSYMALNE CIŚNIENIE WLOTOWE	ZAKRES PRZEPUSTOWOŚCI	GWINT NA WEJŚCIU	GWINT NAKRĘTKI NA WYLOCIE	KOŃCÓWKA WĘŻA
4	mieszanka: argon, dwutlenek węgla	200 [bar]	0 - 24 [l/min]	W21.8x4/14"	1/4" RH	6.3 [Ø mm]
5	mieszanka: argon, dwutlenek węgla	200 [bar]	0 - 32 [l/min]	W21.8x1/14"	1/4" RH	6.3 [Ø mm]

LP.	KOD	OPIS
1	SP062-91	Reduktor Acetylen z jarzmem
2	SP062-92	Reduktor Propan 3/8" LH
3	SP062-93	Reduktor Tlen 1/4" RH
4	SP062-94	Reduktor ArCO ₂ 1/4" RH
5	SP062-95	Reduktor ArCO ₂ 1/4" RH z rotametrem

BEZPIECZNIKI

Produkowane zgodnie z normą EN 730-1.



LP.	RODZAJ GAZU	MIEJSCE PODŁĄCZENIA	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [bar]	GWINT	ZABEZPIECZENIA
1	acetylen / propan	reduktor	1.5 / 5	3/8" LH	FA, NV, TV
2	tlen	reduktor	10	1/4" RH	FA, NV, TV
3	acetylen / propan	palnik	1.5 / 5	3/8" LH	FA, NV
4	tlen	palnik	10	1/4" RH	FA, NV

Symbolika: FA-zabezpieczenie przed płomieniem, NV-zabezpieczenie przed cofnięciem, TV-zabezpieczenie termiczne

LP.	KOD	OPIS
1	SP062-81-38L	Bezpiecznik przy reduktorze butli acetylen / propan 3/8" LH
2	SP062-81-14R	Bezpiecznik przy reduktorze butli tlen 1/4" RH
3	SP062-84-38L	Bezpiecznik przy palniku butli acetylen / propan 3/8" LH
4	SP062-84-14R	Bezpiecznik przy palniku butli tlen 1/4" RH

ELEKTROZAWORY

KOD	OPIS
SP900-00-009	Elektrozawór 12V DC
SP900-00-010	Elektrozawór 12V AC
SP900-00-011	Elektrozawór 24V AC
SP900-00-012	Elektrozawór 42V AC
SP900-00-013	Elektrozawór 230V AC

TERMOSY

PARAMETRY	TYP	TERMOS 350	TERMOS 450
	Maksymalna długość elektrod [mm]		350
Maksymalna temperatura [°C]		121	121
Pojemność [kg]		4,5	6,8



1

2

LP.	KOD	OPIS
1	SP146-00-350	Termos na elektrody 350 mm
2	SP146-00-450	Termos na elektrody 450 mm

SUSZARKI

PARAMETRY	TYP	WRD-5	WRD-10
	Napięcie zasilania [V]		230 AC lub 60 - 110 DC
Maksymalna długość elektrod [mm]		450	
Zakres temperatury [°C]		50 - 200	
Pojemność [kg]		5	10
Wymiary [mm]		Ø200 × 640	Ø233 × 650
Waga [kg]		3	5,1



1



2

LP.	KOD	OPIS
1	SP146-02-001	Suszarka WRD-5
2	SP146-02-002	Suszarka WRD-10

SUSZARKI

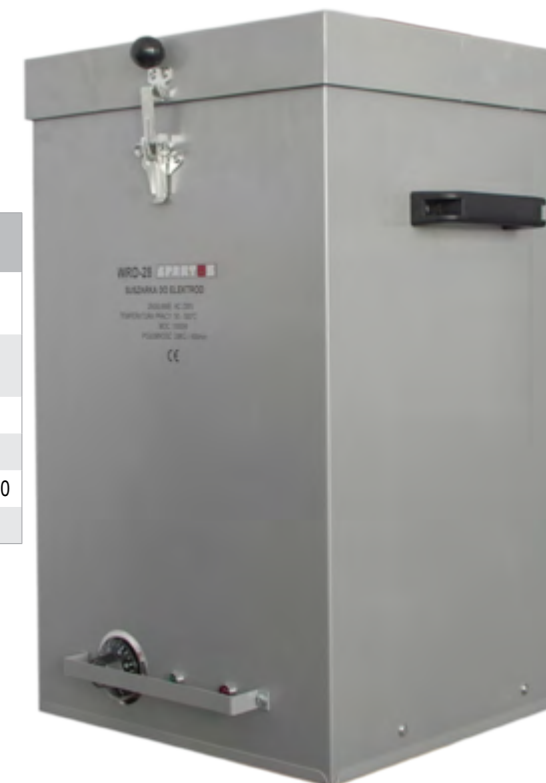


3

4

5

PARAMETRY	TYP	WRD-7	WRD-9	WRD-18	WRD-28
	Napięcie zasilania [V]		230 AC lub 60 - 110 DC	230 AC	
Maksymalna długość elektrod [mm]		450			
Zakres temperatury [°C]		50 - 150	50 - 300		
Pojemność [kg]		7	8,6	18	28
Wymiary [mm]		210 × 150 × 550	300 × 240 × 600	330 × 270 × 590	360 × 360 × 600
Waga [kg]		6,3	13	16	29



6

LP.	KOD	OPIS
3	SP146-01-001	Suszarka WRD-7
4	SP146-01-002	Suszarka WRD-9
5	SP146-01-003	Suszarka WRD-18
6	SP146-01-004	Suszarka WRD-28

FILTR POWIETRZA AT-1000

Filtr dokładny sprężonego powietrza AT-1000. Zaprojektowany do usuwania wilgoci, oleju i cząstek stałych zanieczyszczających sprężone powietrze. Zapewnia czyste, suche i odłuszczone powietrze niezbędne do zastosowań przemysłowych.

Filtr powinien być zainstalowany możliwie blisko urządzenia zasilanego powietrzem. Zaleca się stosowanie filtra dokładnego AT-1000 razem z innymi zespołami przygotowania sprężonego powietrza (separator, regulator ciśnienia, filtr wstępny, osuszacz powietrza). Filtr posiada po obu stronach przyłącze żeńskie 1/4", powszechnie stosowane w pneumatyce przemysłowej. Wytrzymała obudowa i wymienne wkłady filtrujące.



KOD	OPIS
50500	Filtr powietrza AT-1000 kpl.
50505	Wkład filtru AT-1000 celulozowy

GNIAZDO EURO



KOD	OPIS
090-99-000	Gniazdo EURO kpl.
090-99-010	Rura prowadząca 124 mm do gniazda 090-99-000

PRZEPLYWOMIERZ

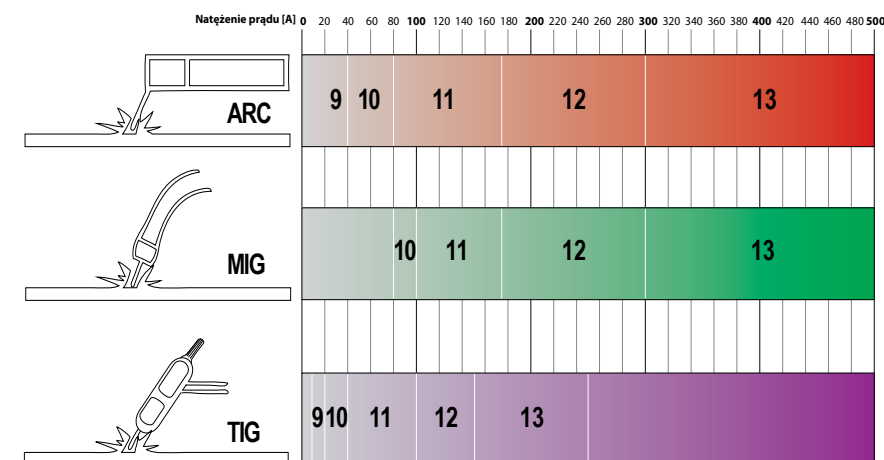


KOD	OPIS
50020	Przepływomierz do gazu

PRZYŁBICE Z AUTOMATYCZNYM FILTREM SPARTUS®

	SPARTUS Easy	SPARTUS Master	SPARTUS Pro
Kod produktu	080-10-100	080-10-014	080-10-300
Zastosowanie	spawanie MMA, TIG, MIG/MAG, szlifowanie		
Wymiary filtra [mm]	110 × 90 × 9	110 × 90 × 8,5	130 × 95 × 10
Wymiary czynnego pola widzenia [mm]	98 × 43	97 × 47	107 × 65
Ilość sensorów	2	4	4
Zaciemnienie (stan gotowości)	DIN 4		
Stopień ochrony przed UV/IR	do DIN 16	do DIN 15	
Czas zaciemnienia [ms]	0,04	0,1	0,04
Czas rozjaśniania [s]	od 0,1 do 1	od 0,2 do 0,9	od 0,2 do 0,8
Zasilanie filtra	ogniwa słoneczne		
Waga [g]	480	500	

ZALCANE STOPNIE ZACIEMNIENIA



ELEMENTY SERWISOWE PRZYŁBIC



LP.	KOD	OPIS
1	080-12-100	Nagłowie przeznaczone do przyłbicy SPARTUS Easy
	082-101-112	Oslona z poliwęglanu zewnętrzna 101 × 112 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Easy
	082-50-103	Oslona z poliwęglanu wewnętrzna 50 × 103,5 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Easy
2	080-12-000	Nagłowie uniwersalne do przyłbicy SPARTUS Master
	082-90-110	Oslona z poliwęglanu zewnętrzna 90 × 110 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Master
	082-54-105	Oslona z poliwęglanu wewnętrzna 54 × 105 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Master
3	080-12-300	Nagłowie przeznaczone do przyłbicy SPARTUS Pro
	082-128-130	Oslona z poliwęglanu zewnętrzna 128 × 130 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Pro
	082-80-103	Oslona z poliwęglanu wewnętrzna 80 × 103,5 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Pro

PRZYŁBICA SPARTUS Easy



KOD	OPIS
080-10-100	Przyłbica SPARTUS Easy
080-12-100	Nagłowie przeznaczone do przyłbicy SPARTUS Easy
082-101-112	Oslona z poliwęglanu zewnętrzna 101 × 112 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Easy
082-50-103	Oslona z poliwęglanu wewnętrzna 50 × 103,5 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Easy

PRZYŁBICA SPARTUS Master



KOD	OPIS
080-10-014	Przyłbica SPARTUS Master
080-12-000	Nagłowie uniwersalne do przyłbicy SPARTUS Master
082-90-110	Oslona z poliwęglanu zewnętrzna 90 × 110 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Master
082-54-105	Oslona z poliwęglanu wewnętrzna 54 × 105 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Master

PRZYŁBICA SPARTUS Pro



KOD	OPIS
080-10-300	Przyłbica SPARTUS Pro
080-12-300	Nagłowie przeznaczone do przyłbicy SPARTUS Pro
082-128-130	Oslona z poliwęglanu zewnętrzna 128 × 130 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Pro
082-80-103	Oslona z poliwęglanu wewnętrzna 80 × 103,5 mm przeznaczona do przyłbicy SPARTUS Pro

PRZYŁBICA Z KLAPKĄ SPARTUS Easy



KOD	OPIS
080-00-010	Przyłbica z klapką SPARTUS Easy
082-60-110	Oslona z poliwęglanu 60 × 110 mm

PRZYŁBICA Z KLAPKĄ



KOD	OPIS
080-00-001	Przyłbica spawalnicza z klapką 90 × 110 mm
080-12-000	Nagłowie do przyłbicy z klapką
080-00-011	Ramka mocująca filtr spawalniczy do przyłbicy z klapką

TARCZA SPAWALNICZA



KOD	OPIS
080-00-005	Tarcza spawalnicza 90 × 110 mm
080-00-025	Rękojeść do tarczy spawalniczej

SZYBKIE OCHRONNE



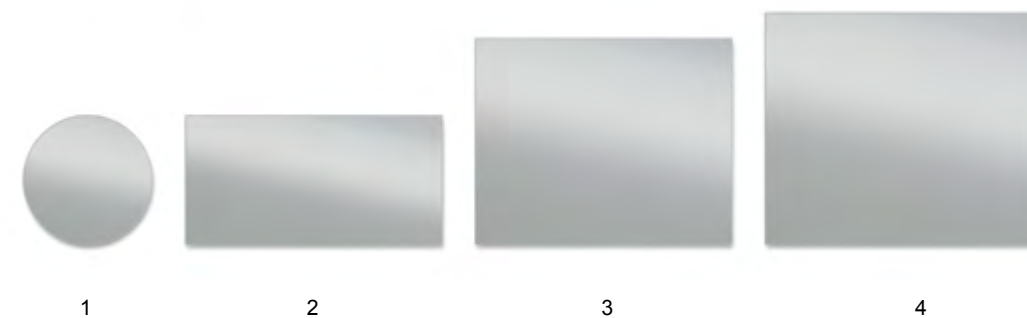
LP.	KOD	OPIS
1	081-00-005	Szybka ochronna Ø50 mm
2	081-00-003	Szybka ochronna 50 × 100 mm
3	081-00-004	Szybka ochronna 60 × 110 mm
4	081-00-002	Szybka ochronna 80 × 100 mm
5	081-00-001	Szybka ochronna 90 × 110 mm

FILTRY SPAWALNICZE



ZACIEMNIENIE	LP.	1	2	3	4	5
DIN4		081-04-005*	—	—	—	—
DIN5		081-05-005*	—	—	—	—
DIN6		081-06-005*	—	081-06-004	081-06-002	081-06-001
DIN7		081-07-005*	—	081-07-004	081-07-002	081-07-001
DIN8		081-08-005*	—	081-08-004	081-08-002	081-08-001
DIN9		081-09-005*	—	081-09-004	081-09-002	081-09-001
DIN10		081-10-005*	081-10-003	081-10-004	081-10-002	081-10-001
DIN11		081-11-005*	081-11-003	081-11-004	081-11-002	081-11-001
DIN12		081-12-005*	081-12-003	081-12-004	081-12-002	081-12-001
DIN13		081-13-005*	081-13-003	081-13-004	081-13-002	081-13-001
	WYMIAR	Ø50 mm	50 × 100 mm	60 × 110 mm	80 × 100 mm	90 × 110 mm

FILTRY SPAWALNICZE SREBRNE



ZACIEMNIENIE	LP.	1	2	3	4
DIN11		081-11-015	081-11-013	081-11-012	081-11-011
DIN12		081-12-015	081-12-013	081-12-012	081-12-011
	WYMIAR	Ø50 mm	50 × 100 mm	80 × 100 mm	90 × 110 mm

OSŁONY Z POLIWĘGLANU



KOD	OPIS
082-20-100	Oslona z poliwęglanu 20 × 100 mm
082-42-097	Oslona z poliwęglanu 42 × 97 mm
082-46-096	Oslona z poliwęglanu 46 × 96 mm
082-46-104	Oslona z poliwęglanu 46 × 104 mm
082-46-105	Oslona z poliwęglanu 46 × 105 mm
082-46-106	Oslona z poliwęglanu 46 × 106 mm
082-47-097	Oslona z poliwęglanu 47 × 97 mm
082-47-103	Oslona z poliwęglanu 47 × 103 mm
082-50-100	Oslona z poliwęglanu 50 × 100 mm
082-50-103	Oslona z poliwęglanu 50 × 103,5 mm (SPARTUS Easy wewnętrzna)
082-51-096	Oslona z poliwęglanu 51 × 96 mm
082-51-107	Oslona z poliwęglanu 51 × 107 mm
082-54-105	Oslona z poliwęglanu 54 × 105 mm (SPARTUS Master wewnętrzna)
082-58-107	Oslona z poliwęglanu 58 × 107 mm
082-60-110	Oslona z poliwęglanu 60 × 110 mm
082-75-098	Oslona z poliwęglanu 75 × 98 mm
082-80-100	Oslona z poliwęglanu 80 × 100 mm
082-80-103*	Oslona z poliwęglanu 80 × 103,5 mm (SPARTUS Pro wewnętrzna)
082-80-106	Oslona z poliwęglanu 80 × 106 mm
082-86-103	Oslona z poliwęglanu 86 × 103 mm
082-86-108	Oslona z poliwęglanu 86 × 108 mm
082-86-112	Oslona z poliwęglanu 86 × 112 mm
082-89-114	Oslona z poliwęglanu 89 × 114 mm
082-90-110	Oslona z poliwęglanu 90 × 110 mm (SPARTUS Master zewnętrzna)
082-92-104	Oslona z poliwęglanu 92 × 104 mm
082-92-112	Oslona z poliwęglanu 92 × 112 mm
082-94-115	Oslona z poliwęglanu 94 × 115 mm
082-97-110	Oslona z poliwęglanu 97 × 110 mm
082-10-120	Oslona z poliwęglanu 100 × 120 mm
082-101-112	Oslona z poliwęglanu 101 × 112 mm (SPARTUS Easy zewnętrzna)
082-114-134	Oslona z poliwęglanu 114 × 134 mm
082-128-130*	Oslona z poliwęglanu 128 × 130 mm (SPARTUS Pro zewnętrzna)

ELEKTRODY WĘGLOWE



KOD	WYMIAR	AMPERAŻ	OPIS
SP305-04-001	4.0 × 305 mm	150 - 200 A	Elektroda węglowa do żłobienia
SP305-05-001	5.0 × 305 mm	200 - 250 A	
SP305-06-001	6.0 × 305 mm	300 - 350 A	
SP305-08-001	8.0 × 305 mm	400 - 450 A	
SP305-10-001	10.0 × 305 mm	500 - 550 A	

ELEKTRODY WOLFRAMOWE

Produktowane zgodnie z normą ISO6848.



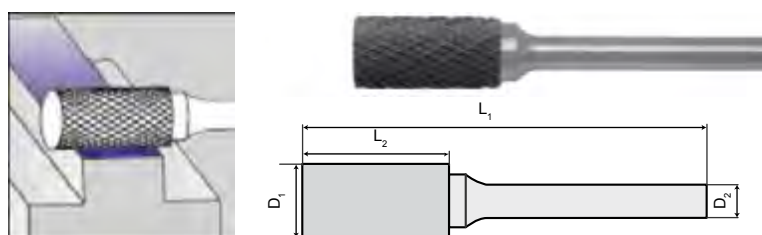
Skład:

WP - wolfram 100%
 WT20 - wolfram 98% + tlenek toru 2%
 WC20 - wolfram 98% + tlenek ceru 2%
 WL15 - wolfram 98,5% + tlenek lantanu 1,5%
 WX3 - wolfram 98,06% + tlenek lantanu 1,75% + tlenek ceru 0,095% + tlenek cyrkonu 0,095%

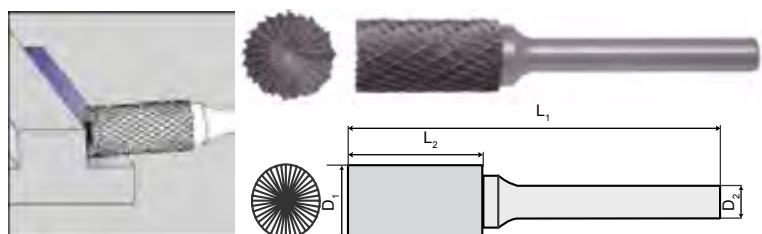
WYMIAR	TYP	Elektroda wolframowa (WP zielona)	Elektroda wolframowa (WT20 czerwona)	Elektroda wolframowa (WC20 szara)	Elektroda wolframowa (WL15 złota)	Elektroda wolframowa (WX3 purpurowa)
1.0 × 175 mm		SP100W10	SP20TR10	SP20CE10	SP15RE10	SP20RE10
1.5 × 175 mm		—	SP20TR15	—	—	—
1.6 × 175 mm		SP100W16	SP20TR16	SP20CE16	SP15RE16	SP20RE16
2.0 × 175 mm		SP100W20	SP20TR20	SP20CE20	SP15RE20	SP20RE20
2.4 × 175 mm		SP100W24	SP20TR24	SP20CE24	SP15RE24	SP20RE24
3.0 × 175 mm		SP100W30	SP20TR30	SP20CE30	SP15RE30	SP20RE30
3.2 × 175 mm		SP100W32	SP20TR32	SP20CE32	SP15RE32	SP20RE32
4.0 × 175 mm		SP100W40	SP20TR40	SP20CE40	SP15RE40	SP20RE40
4.8 × 175 mm		SP100W48	SP20TR48	SP20CE48	SP15RE48	SP20RE48
6.4 × 175 mm		SP100W64	SP20TR64	SP20CE64	SP15RE64	SP20RE64

Karton: 200szt.

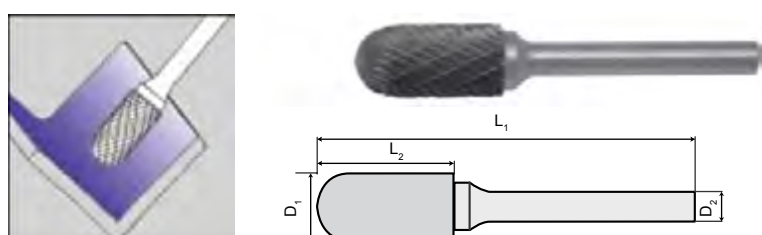
FREZY TRZPIENIOWE



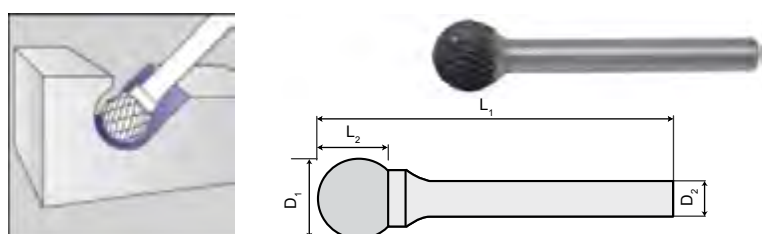
FREZ WALCOWY				
KOD	D1	L2	D2	L1
040-06-080	8	19	6	63
040-06-127	12,7	25	6	69
040-06-160	16	25	6	69



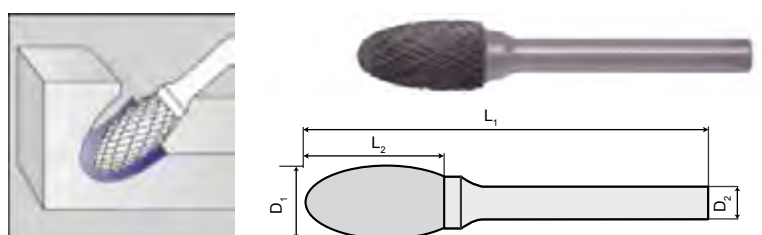
FREZ WALCOWY Z OSTRZAMI NA CZOLE				
KOD	D1	L2	D2	L1
041-06-080	8	19	6	63
041-06-127	12,7	25	6	69
041-06-160	16	25	6	69



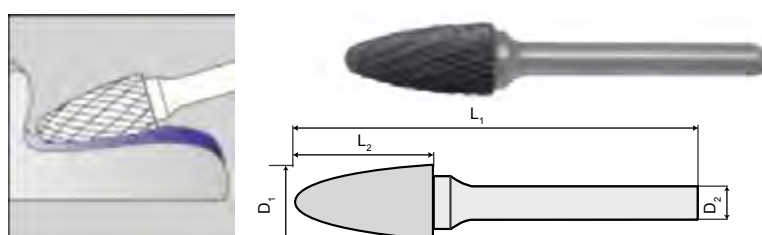
FREZ WALCOWY ZAOKRĄGLONY				
KOD	D1	L2	D2	L1
042-06-080	8	19	6	63
042-06-127	12,7	25	6	69
042-06-160	16	25	6	69



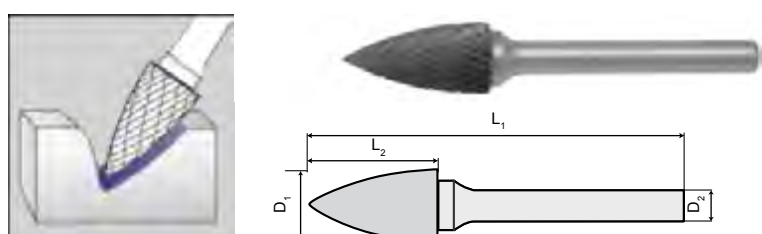
FREZ KULISTY				
KOD	D1	L2	D2	L1
043-06-080	8	6,4	6	50
043-06-127	12,7	11	6	55
043-06-160	16	11	6	62



FREZ OWALNY				
KOD	D1	L2	D2	L1
044-06-095	9,5	16	6	60
044-06-127	12,7	22	6	66
040-06-160	16	25	6	69

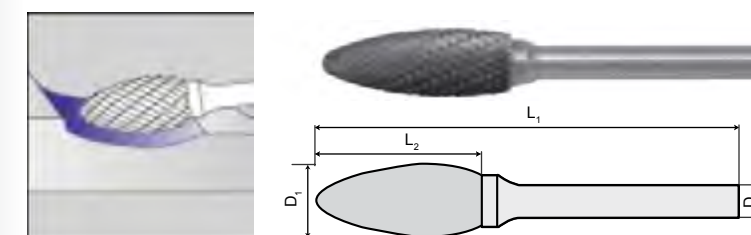


FREZ OSTROŁUKOWY ZAOKRĄGLONY				
KOD	D1	L2	D2	L1
045-06-095	9,5	19	6	63
045-06-127	12,7	25	6	69
045-08-127	12,7	25	8	69
045-06-160	16	25	6	69

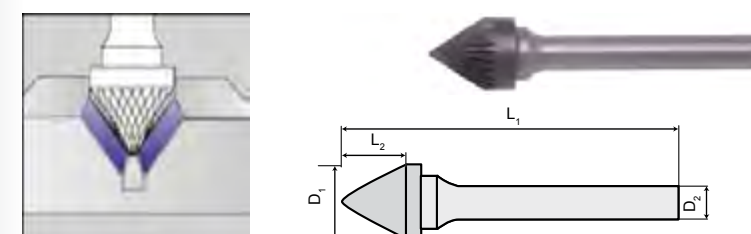


FREZ OSTROŁUKOWY				
KOD	D1	L2	D2	L1
046-06-080	8	16	6	63
046-06-127	12,7	25	6	69
046-08-127	12,7	25	8	69
046-06-160	16	25	6	69

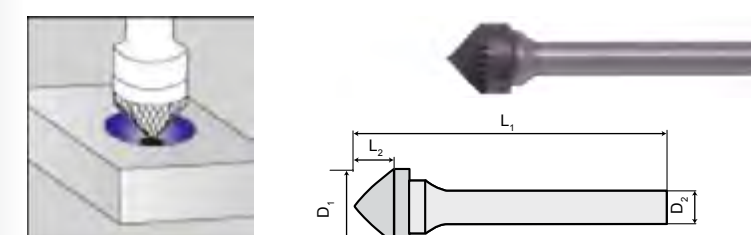
FREZY TRZPIENIOWE



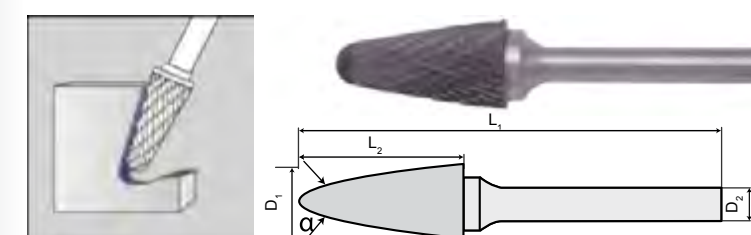
FREZ PŁOMIENIOWY				
KOD	D1	L2	D2	L1
047-06-080	8	19	6	63
047-06-127	12,7	32	6	76
047-06-160	16	36	6	80



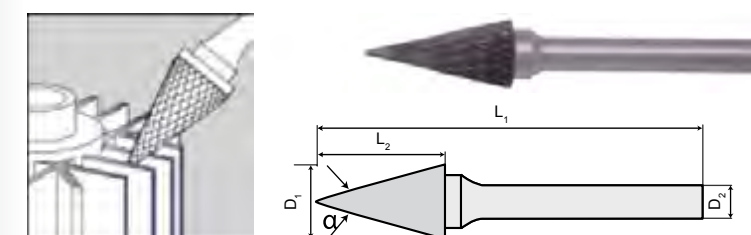
FREZ POGŁĘBIACZ 60°				
KOD	D1	L2	D2	L1
048-06-095	9,5	8	6	55
048-06-127	12,7	11	6	58
048-06-160	16	14	6	61



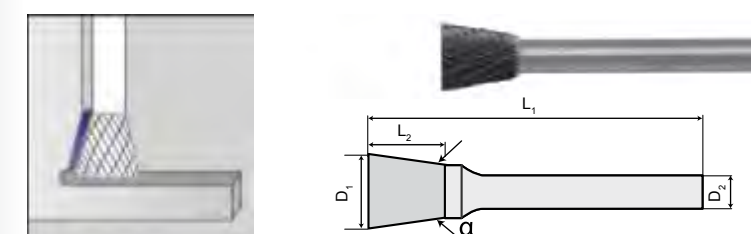
FREZ POGŁĘBIACZ 90°				
KOD	D1	L2	D2	L1
049-06-095	9,5	4,7	6	52
049-06-127	12,7	6,3	6	54
049-06-160	16	8	6	57



FREZ STOŻKOWY ZAOKRĄGLONY					
KOD	α	D1	L2	D2	L1
050-06-080	14°	8	22	6	69
050-06-127	14°	12,7	27	6	74
050-06-160	14°	16	30	6	77

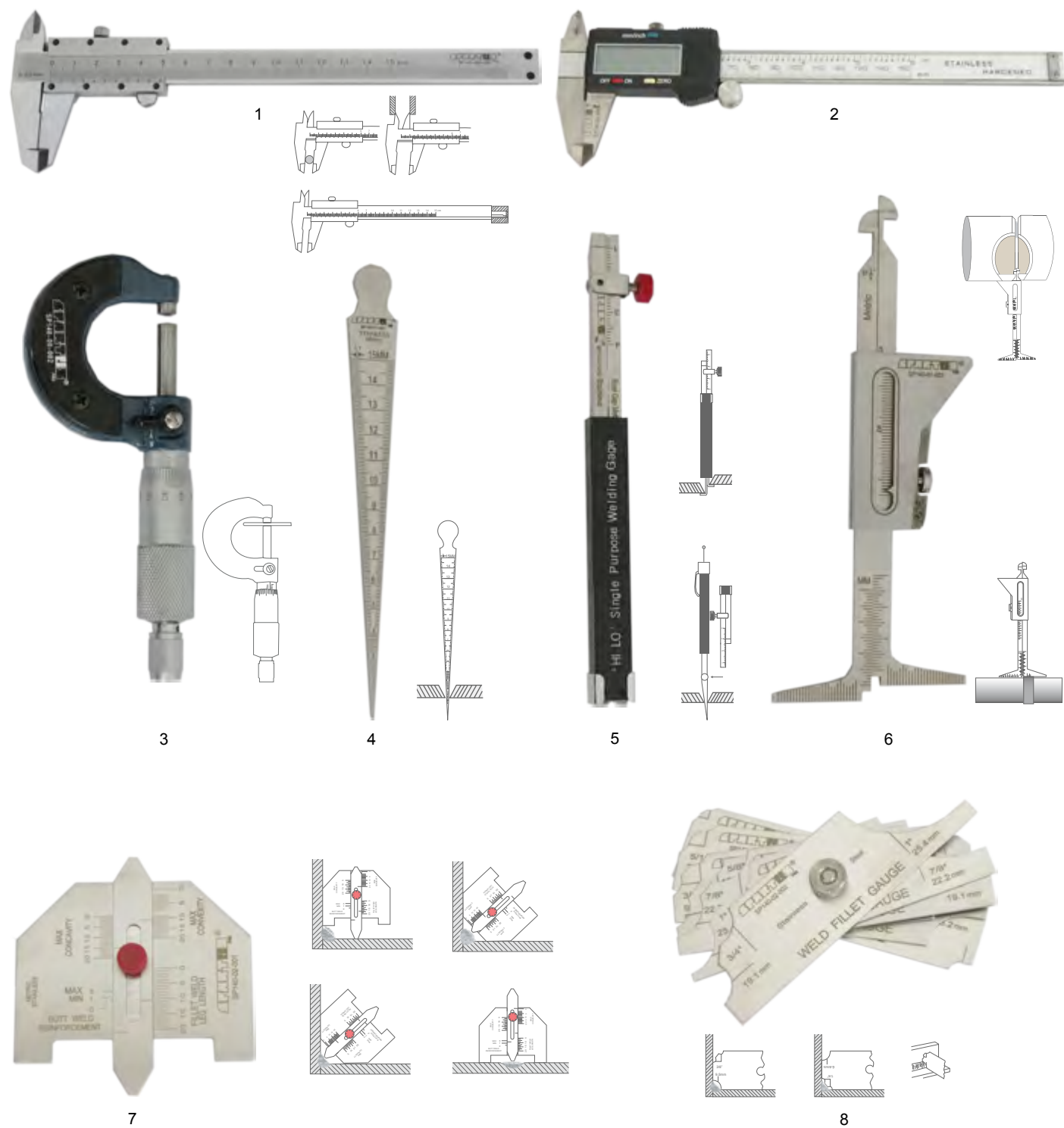


FREZ STOŻKOWY					
KOD	α	D1	L2	D2	L1
051-06-095	28°	9,5	16	6	63
051-06-127	28°	12,7	22	6	69
051-08-127	28°	12,7	22	8	69
051-06-160	31°	16	25	6	73



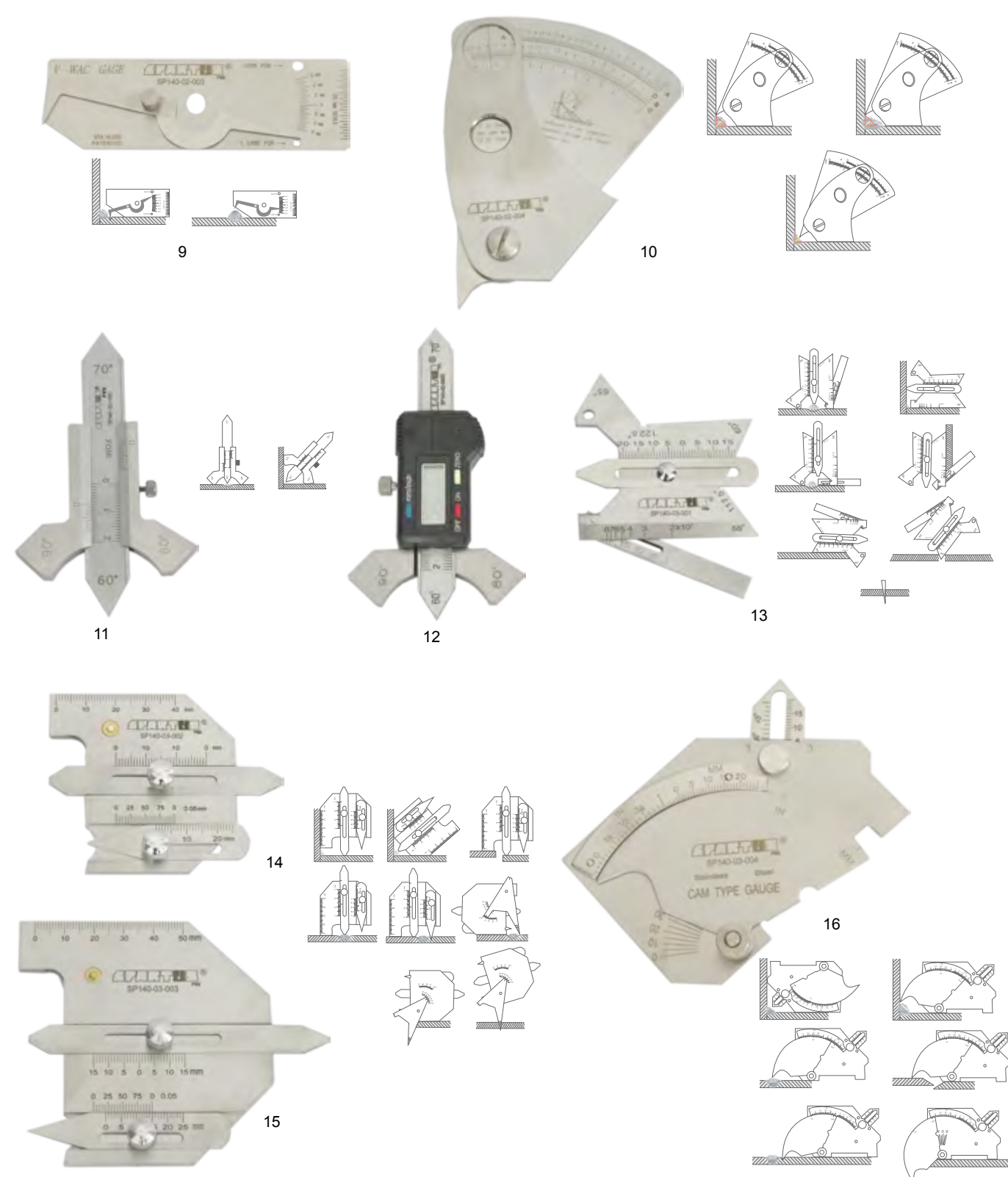
FREZ STOŻKOWY ODWRÓCONY					
KOD	α	D1	L2	D2	L1
052-06-095	13°	9,5	9,5	6	53
052-06-127	28°	12,7	12,7	6	57
052-06-160	18°	16	19	6	63

NARZĘDZIA POMIAROWE

Instrukcja obsługi narzędzi dostępna na www.spartus.pl

LP.	KOD	OPIS
1	SP140-00-001	Suwmiarka
2	SP140-00-001D	Suwmiarka cyfrowa
3	SP140-00-002	Mikrometr
4	SP140-01-001	Szczelinomierz
5	SP140-01-002	Szczelinomierz
6	SP140-01-003	Głębokościomierz suwmiarkowy
7	SP140-02-001	Spoinierz MG8
8	SP140-02-002	Spoinierz MG11

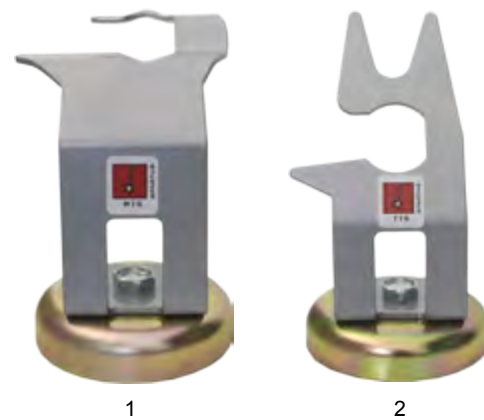
NARZĘDZIA POMIAROWE

Instrukcja obsługi narzędzi dostępna na www.spartus.pl

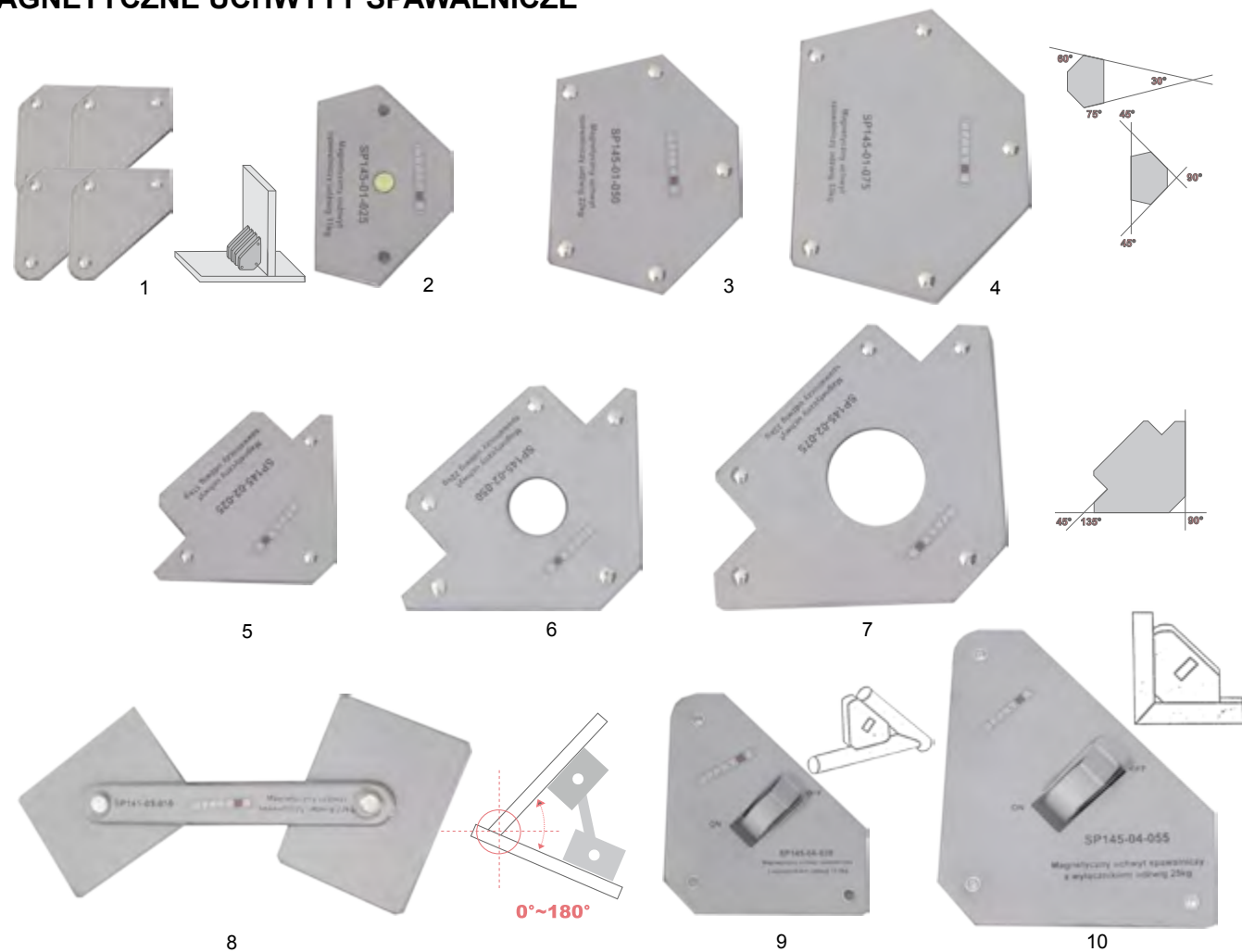
LP.	KOD	OPIS
9	SP140-02-003	Spoinierz
10	SP140-02-004	Spoinierz
11	SP140-02-005	Spoinierz
12	SP140-02-005D	Spoinierz cyfrowy
13	SP140-03-001	Spoinierz HJ30
14	SP140-03-002	Spoinierz HJ40
15	SP140-03-003	Spoinierz HJ60
16	SP140-03-004	Spoinierz

MAGNETYCZNE PODSTAWKI DO UCHWYTÓW

LP.	KOD	OPIS
1	SP145-05-001	Magnetyczna podstawa pod uchwyt MIG
2	SP145-05-002	Magnetyczna podstawa pod uchwyt TIG



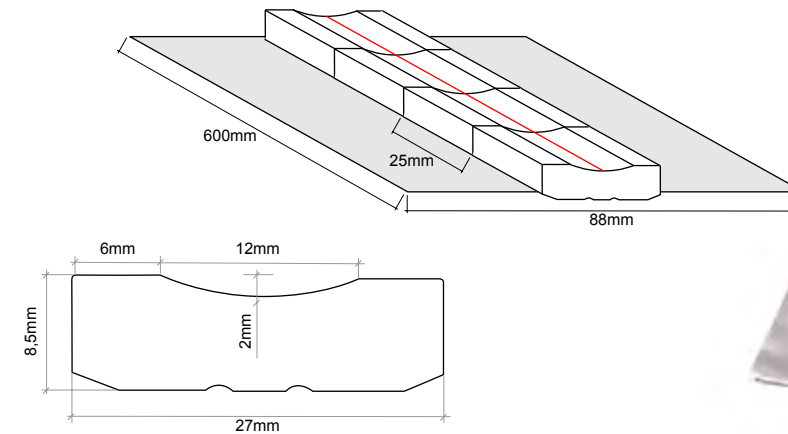
MAGNETYCZNE UCHWYTY SPAWALNICZE



LP.	KOD	OPIS
1	SP145-00-009	Zestaw magnesów kątowych 4szt. udźwig: 4kg
2	SP145-01-025	Magnetyczny uchwyt spawalniczy udźwig: 11kg
3	SP145-01-050	Magnetyczny uchwyt spawalniczy udźwig: 22kg
4	SP145-01-075	Magnetyczny uchwyt spawalniczy udźwig: 33kg
5	SP145-02-025	Magnetyczny uchwyt spawalniczy strzałka udźwig: 11kg
6	SP145-02-050	Magnetyczny uchwyt spawalniczy strzałka udźwig: 22kg
7	SP145-02-075	Magnetyczny uchwyt spawalniczy strzałka udźwig: 33kg
8	SP145-03-050	Magnetyczny uchwyt spawalniczy regulowany kąt udźwig: 22kg
9	SP145-04-030	Magnetyczny uchwyt spawalniczy z wyłącznikiem udźwig: 13,5kg
10	SP145-04-055	Magnetyczny uchwyt spawalniczy z wyłącznikiem udźwig: 25kg

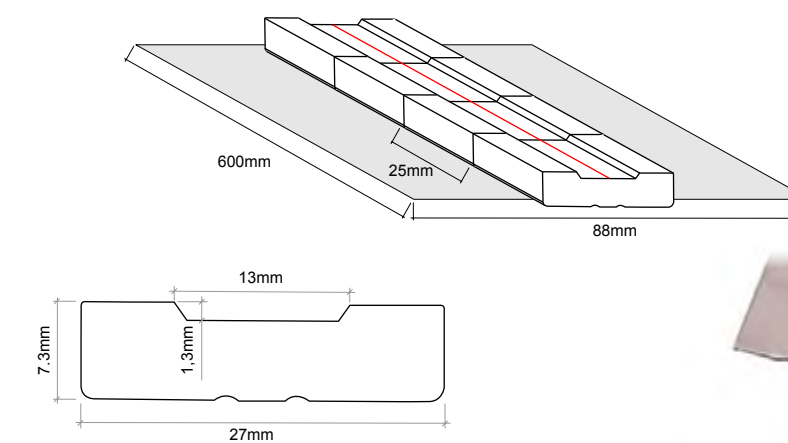
PODKŁADKI CERAMICZNE

z rowkiem soczewkowym
Zalecane przy spawaniu drutem rdzeniowym i pełnym



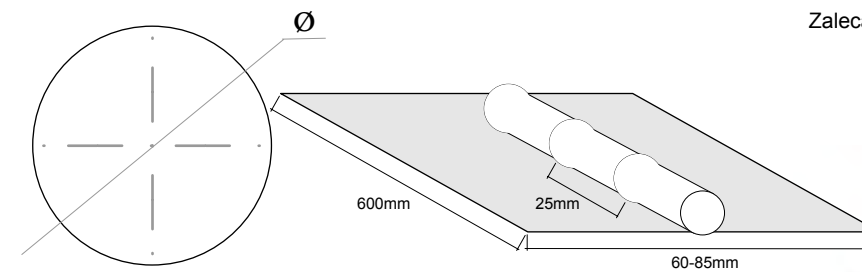
KOD	OPIS
090-01-003	Podkładka z rowkiem soczewkowym

z rowkiem trapezowym
Zalecane przy spawaniu drutem rdzeniowym



KOD	OPIS
090-01-004	Podkładka z rowkiem trapezowym

okrągłe
Zalecane przy spawaniu drutem rdzeniowym i pełnym



KOD	Ø [MM]	OPIS
090-00-006	6 mm	Podkładka okrągła
090-00-008	8 mm	Podkładka okrągła
090-00-010	10 mm	Podkładka okrągła
090-00-012	12 mm	Podkładka okrągła
090-00-015	15 mm	Podkładka okrągła
090-00-020	20 mm	Podkładka okrągła

PREPARATY ANTYODPRYSKOWE

Preparat antyodpryskowy SPARTUS® przeznaczony jest do ochrony powierzchni spawanych oraz części eksploatacyjnych palnika (dysza gazowa, końcówka prądowa), przed negatywnym wpływem odprysków spawalniczych. Zapobiega tworzeniu się i wtapianiu odprysków spawalniczych na powierzchniach przylegających do spoiny. Preparat bez dodatku silikonu, zabezpiecza miejsca spawane przed korozją. Chroni dyszę i końcówkę prądową, przed przyklejaniem odprysków – zapewniona odpowiednia osłona gazowa spoiny. Preparat antyodpryskowy SPARTUS® znajduje zastosowanie podczas spawania MIG/MAG, spawania laserowego, zgrzewania, lutowania itp. Pasta antyodpryskowa SPARTUS® zapobiega tworzeniu się i wtapianiu odprysków spawalniczych na powierzchni dyszy gazowej i końcówki prądowej. Zwiększa żywotność części eksploatacyjnych palnika, zapewnia utrzymanie odpowiedniej osłony gazowej spoiny. Wystarczy zamoczyć koniec palnika w paście i odczekać kilkanaście sekund.



LP.	KOD	OPIS
1	SP130-01-010	Pasta antyodpryskowa 340ml
2	SP130-01-001	Spray antyodpryskowy 400ml
3	SP130-01-004	Płyn antyodpryskowy 1l z rozpylaczem
4	SP130-01-002	Płyn antyodpryskowy 5l
5	SP130-01-003	Płyn antyodpryskowy 20l

AKCESORIA DO PŁYNÓW



KOD	OPIS
SP130-01-101	Kranik zbiornika 20l
SP130-01-102	Pojemnik z rozpylaczem

PŁYN CHŁODZĄCY HYPERCOOLANT



Płyn chłodzący Hypercoolant to idealny środek do stosowania z chłodnicami uchwytów spawalniczych (patrz chłodnice SPARTUS®, str. 1.01). Stworzony został na bazie ekologicznego glikolu propylenowego, który zastąpił toksyczny glikol etylenowy. Płyn ten jest elektrycznie obojętny i mrozoodporny, z dodatkiem inhibitora korozji. Niezastąpiony przy chłodzeniu uchwytów spawalniczych i plazmowych.

KOD	OPIS
50001	Hypercoolant 5l

MARKERY



Markery SPARTUS® przeznaczone są do użytku zewnętrznego. Odporne na działanie wody, olejów, parafin oraz czynniki atmosferyczne i temperaturę do 300°C. Szybkoschnące (do 45 sekund), łatwopalne jedynie do momentu wyschnięcia. Oszczędne zużycie farby, dzięki zastosowaniu pompki dozującej. Dwustronna fibrynowa końcówka umożliwia znakowanie powierzchni linią o grubości do 3 mm. Idealne do użytku w przemyśle.

XYLENE FREE

KOD	OPIS
SP126-06-000	Marker SPARTUS® 6000 kolor biały
SP126-06-001	Marker SPARTUS® 6001 kolor czarny
SP126-06-002	Marker SPARTUS® 6002 kolor czerwony
SP126-06-003	Marker SPARTUS® 6003 kolor niebieski
SP126-06-004	Marker SPARTUS® 6004 kolor zielony
SP126-06-005	Marker SPARTUS® 6005 kolor żółty

TERMOKREDKI



Termokredki SPARTUS® pozwalają precyzyjnie określić temperaturę obrabianego metalu. Charakteryzują się łatwym użyciem i szerokim zakresem wyboru temperatur (od 45°C do 1200°C). Wystarczy nanieść termokredkę na detal przed rozpoczęciem obróbki cieplnej. Po uzyskaniu wyznaczonej temperatury termokredka uzyska formę płynną. Nie zawierają siarki i ołowiu.



KOD	TEMPERATURA °C	TEMPERATURA °F	KOD	TEMPERATURA °C	TEMPERATURA °F	KOD	TEMPERATURA °C	TEMPERATURA °F	KOD	TEMPERATURA °C	TEMPERATURA °F
SP125-00-045	45	113	SP125-00-125	125	257	SP125-00-220	220	428	SP125-00-475	475	887
SP125-00-050	50	122	SP125-00-130	130	266	SP125-00-230	230	446	SP125-00-500	500	932
SP125-00-055	55	131	SP125-00-135	135	275	SP125-00-240	240	464	SP125-00-550	550	1022
SP125-00-060	60	140	SP125-00-140	140	284	SP125-00-250	250	482	SP125-00-600	600	1112
SP125-00-065	65	149	SP125-00-145	145	293	SP125-00-260	260	500	SP125-00-650	650	1202
SP125-00-070	70	158	SP125-00-150	150	302	SP125-00-270	270	518	SP125-00-700	700	1292
SP125-00-075	75	167	SP125-00-155	155	311	SP125-00-280	280	536	SP125-00-750	750	1382
SP125-00-080	80	176	SP125-00-160	160	320	SP125-00-290	290	554	SP125-00-800	800	1472
SP125-00-085	85	185	SP125-00-170	170	338	SP125-00-300	300	572	SP125-00-850	850	1562
SP125-00-090	90	194	SP125-00-175	175	347	SP125-00-320	320	608	SP125-00-900	900	1652
SP125-00-095	95	203	SP125-00-180	180	356	SP125-00-340	340	644	SP125-00-950	950	1742
SP125-00-100	100	212	SP125-00-185	185	365	SP125-00-360	360	680	SP125-01-000	1000	1832
SP125-00-105	105	221	SP125-00-190	190	374	SP125-00-380	380	716	SP125-01-050	1050	1922
SP125-00-110	110	230	SP125-00-195	195	383	SP125-00-400	400	752	SP125-01-100	1100	2012
SP125-00-115	115	239	SP125-00-200	200	392	SP125-00-425	425	797	SP125-01-150	1150	2102
SP125-00-120	120	248	SP125-00-210	210	410	SP125-00-450	450	842	SP125-01-200	1200	2192

TOWAR NA ZAMÓWIENIE

UCHWYTY SPAWALNICZE MMA KOMPLETNE

elektrodowe z przewodem OS



KOD	OPIS				
SP160-03-001	160A	3m	16mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP160-05-001	160A	5m	16mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP160-10-001	160A	10m	25mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP200-03-001	200A	3m	25mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP200-05-001	200A	5m	35mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP200-10-001	200A	10m	35mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP200-03-002	200A	3m	25mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP200-05-002	200A	5m	35mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP200-10-002	200A	10m	35mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP300-03-002	300A	3m	35mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP300-05-002	300A	5m	50mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP300-10-002	300A	10m	50mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP400-03-002	400A	3m	50mm ²	ŁP/ŁW	50-70
SP400-05-002	400A	5m	70mm ²	ŁP/ŁW	50-70
SP400-10-002	400A	10m	70mm ²	ŁP/ŁW	50-70
SP500-03-002	500A	3m	70mm ²	ŁP/ŁW	70-95
SP500-05-002	500A	5m	95mm ²	ŁP/ŁW	70-95
SP500-10-002	500A	10m	95mm ²	ŁP/ŁW	70-95

masowe z przewodem OS



KOD	OPIS				
SP200-03-011	200A	3m	25mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP200-05-011	200A	5m	35mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP200-10-011	200A	10m	35mm ²	ŁP/ŁW	10-25
SP200-03-012	200A	3m	25mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP200-05-012	200A	5m	35mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP200-10-012	200A	10m	35mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP300-03-012	300A	3m	35mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP300-05-012	300A	5m	50mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP300-10-012	300A	10m	50mm ²	ŁP/ŁW	35-50
SP400-03-012	400A	3m	50mm ²	ŁP/ŁW	50-70
SP400-05-012	400A	5m	70mm ²	ŁP/ŁW	50-70
SP400-10-012	400A	10m	70mm ²	ŁP/ŁW	50-70
SP500-03-012	500A	3m	70mm ²	ŁP/ŁW	70-95
SP500-05-012	500A	5m	95mm ²	ŁP/ŁW	70-95
SP500-10-012	500A	10m	95mm ²	ŁP/ŁW	70-95

elektrodowe z przewodem SUPER FLEX



KOD	OPIS				
SP200-03-F02	200A	3m	ŁP/ŁW	35-50	żółty
SP200-05-F02	200A	5m	ŁP/ŁW	35-50	żółty
SP200-10-F02	200A	10m	ŁP/ŁW	35-50	żółty
SP300-03-F02	300A	3m	ŁP/ŁW	35-50	czerwony
SP300-05-F02	300A	5m	ŁP/ŁW	35-50	czerwony
SP300-10-F02	300A	10m	ŁP/ŁW	35-50	czerwony
SP400-03-F02	400A	3m	ŁP/ŁW	50-70	niebieski
SP400-05-F02	400A	5m	ŁP/ŁW	50-70	niebieski
SP400-10-F02	400A	10m	ŁP/ŁW	50-70	niebieski

masowe z przewodem SUPER FLEX



KOD	OPIS				
SP200-03-F12	200A	3m	ŁP/ŁW	35-50	żółty
SP200-05-F12	200A	5m	ŁP/ŁW	35-50	żółty
SP200-10-F12	200A	10m	ŁP/ŁW	35-50	żółty
SP300-03-F12	300A	3m	ŁP/ŁW	35-50	czerwony
SP300-05-F12	300A	5m	ŁP/ŁW	35-50	czerwony
SP300-10-F12	300A	10m	ŁP/ŁW	35-50	czerwony
SP400-03-F12	400A	3m	ŁP/ŁW	50-70	niebieski
SP400-05-F12	400A	5m	ŁP/ŁW	50-70	niebieski
SP400-10-F12	400A	10m	ŁP/ŁW	50-70	niebieski

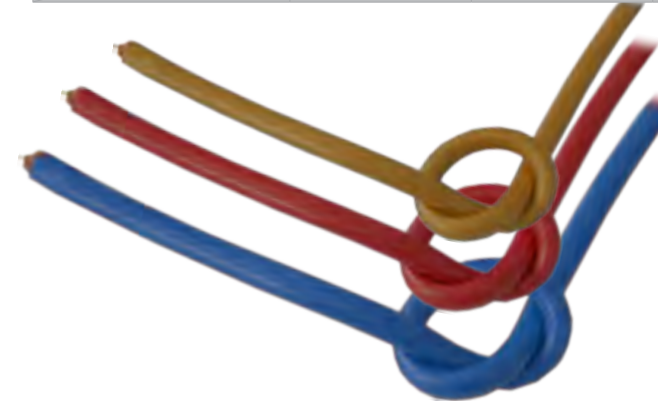
PRZEWODY SPAWALNICZE

gumowe OS



Wysokiej jakości przewody spawalnicze OS H01N2-D. Znakowane co metr, dają możliwość pracy w temperaturach od -20°C do 85°C. Wielodrutowa żyła przewodząca z materiału o normalnej giętkości (D) otulona jest powłoką z gumy chloroprenowej (N2).

OPIS	PRZEKRÓJ	16mm ²	25mm ²	35mm ²	50mm ²	70mm ²	95mm ²
Przewód spawalniczy H01N2-D		SP040-Os1-016	SP040-Os1-025	SP040-Os1-035	SP040-Os1-050	SP040-Os1-070	SP040-Os1-095
WAGA [kg/1mb]		0,2	0,3	0,4	0,55	0,8	1



silikonowe SUPER FLEX

Przewody spawalnicze SUPER FLEX dzięki wysokiej elastyczności, zdecydowanie poprawiają komfort pracy. Otulina przewodów wykonana jest z silikonu, ekologicznie obojętna, odporna na utlenianie i wysokie temperatury (zakres temperatur od -50°C do 200°C). Przewody spawalnicze SUPER FLEX charakteryzuje wysoka wytrzymałość oraz odporność na wiele substancji chemicznych i wilgoć. Idealne do pracy w trudnych warunkach.

OPIS	PRZEKRÓJ	35mm ²	50mm ²	70mm ²
Przewód spawalniczy silikonowy SUPER FLEX		SP040-LGs-035	SP040-LGs-050	SP040-LGs-070
WAGA [kg/1mb]		0,4	0,6	0,8

UCHWYTY ELEKTRODOWE ORAZ OKŁADZINY



LP.	KOD	OPIS
1	SP-160A	Uchwyt elektrodowy SPARTUS® 160A
2	SP-160A-OK	Okładzina uchwytu elektrodowego SPARTUS® 160A
3	SP-200A	Uchwyt elektrodowy SPARTUS® 200A
4	SP-200A-OK	Okładzina uchwytu elektrodowego SPARTUS® 200A
5	SP-300A	Uchwyt elektrodowy SPARTUS® 300A
6	SP300A-OKG	Okładzina górna uchwytu elektrodowego SPARTUS® 300A
7	SP300A-OKD	Okładzina dolna uchwytu elektrodowego SPARTUS® 300A
8	SP-400A	Uchwyt elektrodowy SPARTUS® 400A
9	SP-400A-OKG	Okładzina górna uchwytu elektrodowego SPARTUS® 400A
10	SP-400A-OKD	Okładzina dolna uchwytu elektrodowego SPARTUS® 400A

ZACISKI KLESZCZOWE



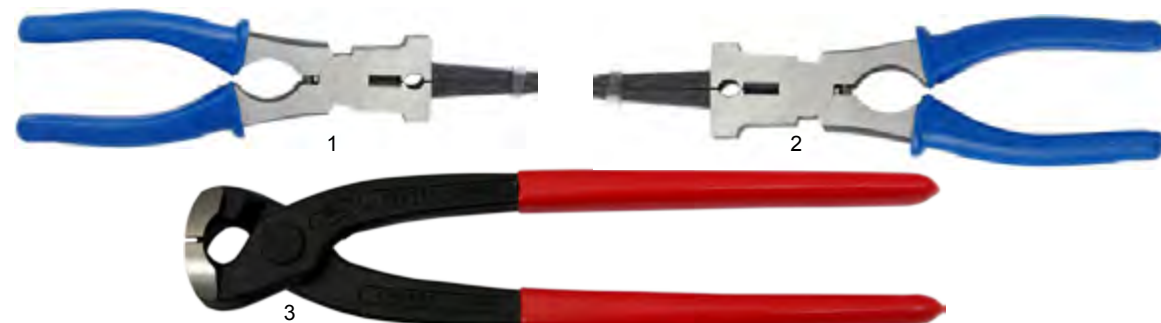
LP.	KOD	OPIS
1	030-01-300	Zacisk kleszczowy 300A TYPI
2	030-01-400	Zacisk kleszczowy 400A TYPI
3	030-02-200	Zacisk kleszczowy 200A TYPII
4	030-02-300	Zacisk kleszczowy 300A TYPII
5	030-02-400	Zacisk kleszczowy 400A TYPII
6	030-02-500	Zacisk kleszczowy 500A TYPII

ZACISKI ŚRUBOWE



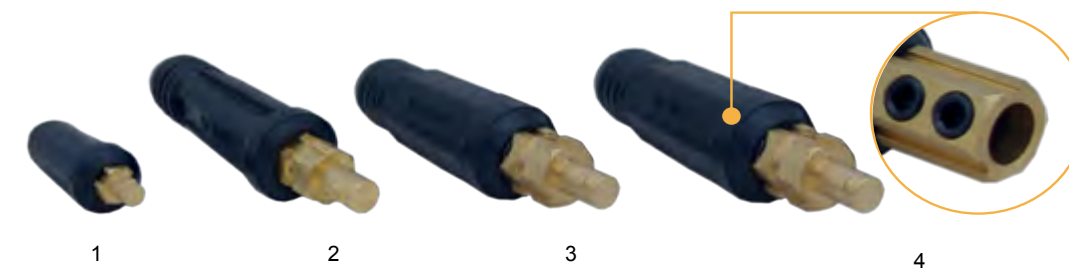
LP.	KOD	OPIS
1	030-11-601	Zacisk śrubowy 600A TYPI
2	030-11-603	Zacisk śrubowy 600A TYPII

SZCZYPCE



LP.	KOD	OPIS
1	095-07-001	Szczypce uniwersalne 7"
2	095-08-001	Szczypce uniwersalne 8"
3	0T14100083	Szczypce ręczne czołowo-boczne OETIKER®

WTYKI KABLOWE



LP.	KOD	OPIS
1	020-01-025	Wtyk kablowy (10-25)
2	020-01-050	Wtyk kablowy (35-50)
3	020-01-070	Wtyk kablowy (50-70)
4	020-01-095	Wtyk kablowy (70-95) (dwie śruby)

Gniazda kablowe



LP.	KOD	OPIS
1	020-02-025	Gniazdo kablowe (10-25)
2	020-02-050	Gniazdo kablowe (35-50)
3	020-02-070	Gniazdo kablowe (50-70)
4	020-02-095	Gniazdo kablowe (70-95) (dwie śruby)

Gniazda maszyn



LP.	KOD	OPIS
1	020-11-025	Gniazdo maszyny „żeńskie” (10-25)
2	020-11-050	Gniazdo maszyny „żeńskie” (35-50)
3	020-11-070	Gniazdo maszyny „żeńskie” (50-70)
4	020-11-095	Gniazdo maszyny „żeńskie” (70-95)
5	020-12-070	Gniazdo maszyny „męskie” (50-70)

MIKROWYŁĄCZNIK



KOD	OPIS
K-01	Mikrowyłącznik pojedynczy w obudowie plastikowej

OBEJMY ZACISKOWE



GRUPA PRODUKTÓW 154		
KOD	NR REF.	ZAKRES
RER05.6	15400064	4,2mm - 5,2mm
RER06.1	15400014	4,7mm - 5,7mm
RER06.6	15400015	5,2mm - 6,2mm
RER07.0	15400016	5,6mm - 6,5mm
RER07.5	15400017	5,9mm - 7,0mm
RER08.0	15400018	6,3mm - 7,5mm
RER08.3	15400019	6,6mm - 7,8mm
RER08.7	15400020	7,0mm - 8,2mm
RER09.0	15400021	7,0mm - 8,5mm
RER09.5	15400022	7,5mm - 9,0mm
RER10.0	15400023	8,0mm - 9,5mm
RER10.5	15400024	8,5mm - 10,0mm
RER11.0	15400025	8,8mm - 10,5mm
RER11.3	15400026	9,1mm - 10,8mm
RER11.8	15400027	9,6mm - 11,3mm
RER12.0	15400028	9,5mm - 11,5mm
RER12.8	15400030	10,3mm - 12,3mm
RER13.3	15400031	10,6mm - 12,6mm
RER13.8	15400032	11,1mm - 13,1mm
RER14.0	15400033	11,2mm - 13,3mm
RER14.5	15400034	11,8mm - 13,8mm
RER15.0	15400035	12,3mm - 14,3mm
RER15.5	15400036	12,8mm - 14,8mm
RER16.0	15400037	13,1mm - 15,3mm
RER16.5	15400038	13,2mm - 15,8mm
RER16.8	15400039	13,9mm - 16,1mm
RER17.5	15400040	14,6mm - 16,8mm
RER18.5	15400041	15,6mm - 17,8mm
RER19.5	15400042	16,5mm - 18,8mm
RER20.7	15400044	17,1mm - 20,0mm

GRUPA PRODUKTÓW 167		
KOD	NR REF.	ZAKRES
GER07.0	16700001	5,8mm - 7,0mm
GER08.0	16700002	6,8mm - 8,0mm
GER08.7	16700003	7,0mm - 8,7mm
GER09.0	16702491	7,3mm - 9,0mm
GER09.5	16700004	7,8mm - 9,5mm
GER10.0	16700005	8,3mm - 10,0mm
GER10.5	16700006	8,8mm - 10,5mm
GER11.3	16700007	9,6mm - 11,3mm
GER12.3	16700009	9,8mm - 12,3mm
GER12.8	16702493	10,3mm - 12,8mm
GER13.3	16700010	10,8mm - 13,3mm
GER13.8	16700011	11,3mm - 13,8mm
GER14.0	16700012	11,5mm - 14,0mm
GER14.5	16700013	12,0mm - 14,5mm
GER15.3	16700015	12,8mm - 15,3mm
GER15.7	16700016	13,2mm - 15,7mm
GER16.0	16702998	13,5mm - 16,0mm
GER16.6	16702495	14,1mm - 16,6mm
GER17.0	16700017	14,5mm - 17,0mm
GER17.5	16702497	15,0mm - 17,5mm
GER18.5	16700020	15,3mm - 18,5mm
GER21.0	16700024	17,8mm - 21,0mm

Inne rozmiary dostępne na zamówienie.

OPASKI ŚLIMAKOWE SKRĘCANE



W2 - taśma i korpus: stal nierdzewna
śruba z łbem sześciokątnym:
stalowa, ocynkowana

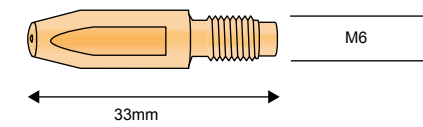


W4 - wszystkie elementy:
stal nierdzewna

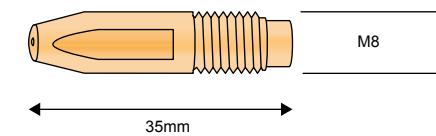
GRUPA PRODUKTÓW 126 - W2		
KOD	NR REF.	ZAKRES
OT126-W2-008	12600257	8mm - 12mm
OT126-W2-010	12600258	10mm - 16mm
OT126-W2-012	12600260	12mm - 22mm

GRUPA PRODUKTÓW 177 - W4		
KOD	NR REF.	ZAKRES
OT177-W4-008	17700188	8mm - 12mm
OT177-W4-010	17700189	10mm - 16mm
OT177-W4-012	17700191	12mm - 22mm

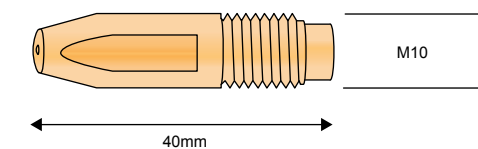
KOŃCÓWKI PRĄDOWE PASUJĄCE DO UCHWYTÓW MIG/MAG FRONIUS®



OPIS	KOD					
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0
Końcówka prądowa M6x33mm E-Cu	45-20-008 / 42.0001.3283	45-20-010 / 42.0001.3282	45-20-012 / 42.0001.3281	45-20-014	45-20-016	-
Końcówka prądowa M6x33mm E-Cu do Al	45-21-008	45-21-010	45-21-012	-	-	-
Końcówka prądowa M6x33mm CuCrZr	45-22-008 / 42.0001.0053	45-22-010 / 42.0001.0054	45-22-012 / 42.0001.0055	45-22-014 / 42.0001.1929	45-22-016 / 42.0001.0056	-



OPIS	KOD					
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0
Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu	55-20-008 / 42.0001.3286	55-20-010 / 42.0001.3285	55-20-012 / 42.0001.3284	55-20-014	55-20-016	-
Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu do Al	55-21-008 / 42.0001.5082	55-21-010 / 42.0001.5051	55-21-012 / 42.0001.5052	-	-	-
Końcówka prądowa M8x35mm CuCrZr	55-22-008 / 42.0001.2911	55-22-010 / 42.0001.2912	55-22-012 / 42.0001.2913	55-22-014	55-22-016	-



OPIS	KOD					
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0
Końcówka prądowa M10x40mm E-Cu	65-20-008 / 42.0001.3280	65-20-010 / 42.0001.3279	65-20-012 / 42.0001.3278	65-20-014	65-20-016	65-20-020
Końcówka prądowa M10x40mm E-Cu do Al	65-21-008	65-21-010 / 42.0001.5057	65-21-012	-	-	-
Końcówka prądowa M10x40mm CuCrZr	65-22-008 / 42.0001.1576	65-22-010 / 42.0001.1577	65-22-012 / 42.0001.1578	65-22-014 / 42.0001.1930	65-22-016 / 42.0001.1579	65-22-020 / 42.0001.1662



CZĘŚCI PASUJĄCE DO UCHWYTÓW MIG/MAG KEMPPi®

końcówka prądowa M6 i M8



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	25-20-006	9876634	Końcówka prądowa M6x28mm E-Cu 0.6mm
	25-20-008	9876635	Końcówka prądowa M6x28mm E-Cu 0.8mm
	25-20-010	9876636	Końcówka prądowa M6x28mm E-Cu 1.0mm
	25-20-012	9876637	Końcówka prądowa M6x28mm E-Cu 1.2mm
	25-20-016	9876639	Końcówka prądowa M6x28mm E-Cu 1.6mm
2	35-20-008	9580122	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu 0.8mm
	35-20-010	9580123	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu 1.0mm
	35-20-012	9580124	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu 1.2mm
	35-20-014	9580125	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu 1.4mm
	35-20-016	9580126	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu 1.6mm
3	35-21-008	9580122A	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu do Al 0.8mm
	35-21-010	9580123A	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu do Al 1.0mm
	35-21-012	9580124A	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu do Al 1.2mm
	35-21-016	9580126A	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu do Al 1.6mm
4	35-22-008	9580122ZR	Końcówka prądowa M8x35mm CuCrZr 0.8mm
	35-22-010	9580123ZR	Końcówka prądowa M8x35mm CuCrZr 1.0mm
	35-22-012	9580124ZR	Końcówka prądowa M8x35mm CuCrZr 1.2mm
	35-22-014	9580125ZR	Końcówka prądowa M8x35mm CuCrZr 1.4mm
	35-22-016	9580126ZR	Końcówka prądowa M8x35mm CuCrZr 1.6mm

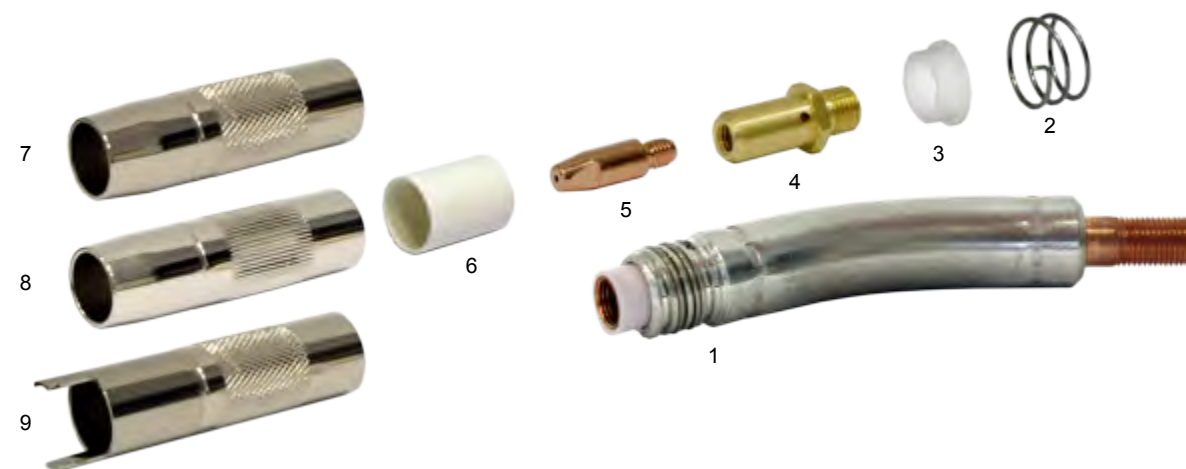
przewodnik drutu



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	14-58-008	4188571	Prowadnik drutu (stalowa spirala, biały) 3m (0.6-0.8)
	14-58-012	4188581	Prowadnik drutu (stalowa spirala, czerwony) 3m (0.9-1.2)
	14-58-016	4188591	Prowadnik drutu (stalowa spirala, żółty) 3m (1.6)
	14-59-008	4188572	Prowadnik drutu (stalowa spirala, biały) 4.5m (0.6-0.8)
	14-59-012	4188582	Prowadnik drutu (stalowa spirala, czerwony) 4.5m (0.9-1.2)
	14-59-016	4188592	Prowadnik drutu (stalowa spirala, żółty) 4.5m (1.6)
2	35-58-008		Prowadnik drutu (teflonowy, niebieski) 3m (0.6-0.8)
	35-58-012		Prowadnik drutu (teflonowy, czerwony) 3m (0.9-1.2)
	35-58-016		Prowadnik drutu (teflonowy, żółty) 3m (1.6)
3	36-58-012		Prowadnik drutu (grafitowy, zakończony mosiężną spiralą) 3.5m
	36-58-016		Prowadnik drutu (grafitowy, zakończony mosiężną spiralą) 3.5m
	36-59-012		Prowadnik drutu (grafitowy, zakończony mosiężną spiralą) 4.5m
	36-59-016		Prowadnik drutu (grafitowy, zakończony mosiężną spiralą) 4.5m

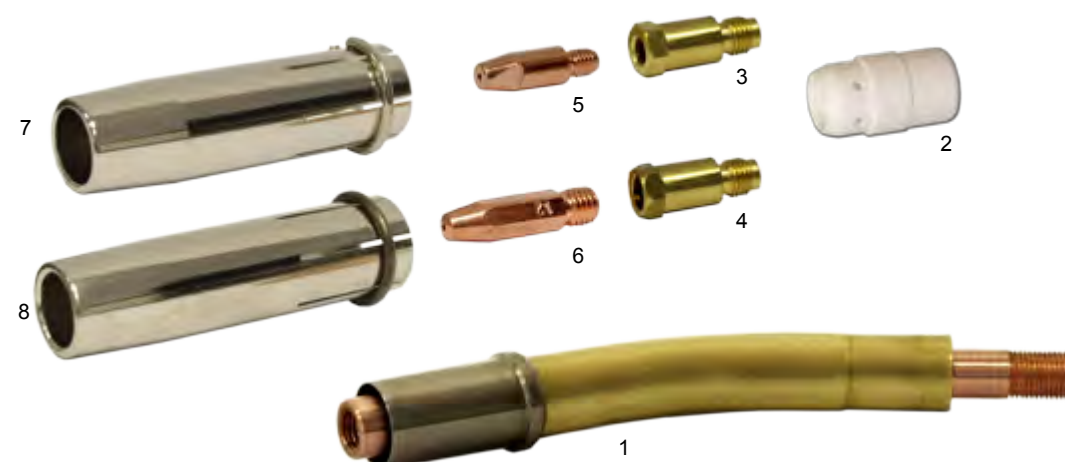
CZĘŚCI PASUJĄCE DO UCHWYTÓW MIG/MAG KEMPPi®

PMT/MMT 25®
KMG17 /20 /25®
MT18 /25®
MMG18 /20 /22®
FE20 /25®



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	18-00-001	4153040	Palnik 45° (szyjka)
2	18-31-001	4275240	Sprężyna blokująca
3	18-33-001	9591079	Pierścieni izolacyjny
4	18-30-006	9580173	Łącznik prądowy M6 (adapter końcówki)
5	25-20-...	98766...	Końcówka prądowa M6x28mm E-Cu patrz str. 1.31
6	18-32-001	9591010	Tuleja izolacyjna
7	18-50-140	9580101	Dysza gazowa standardowa ø14 L=60,5mm
8	18-50-141	9580101E	Dysza gazowa o grubych ściankach ø14 L=60,5mm
9	18-50-142	4113470	Dysza gazowa do spawania punktowego ø14 L=60,5
	14-58-...	418857...	Prowadnik drutu, stalowa spirala patrz str. 1.31
	35-58-...		Prowadnik drutu, teflonowy patrz str. 1.31

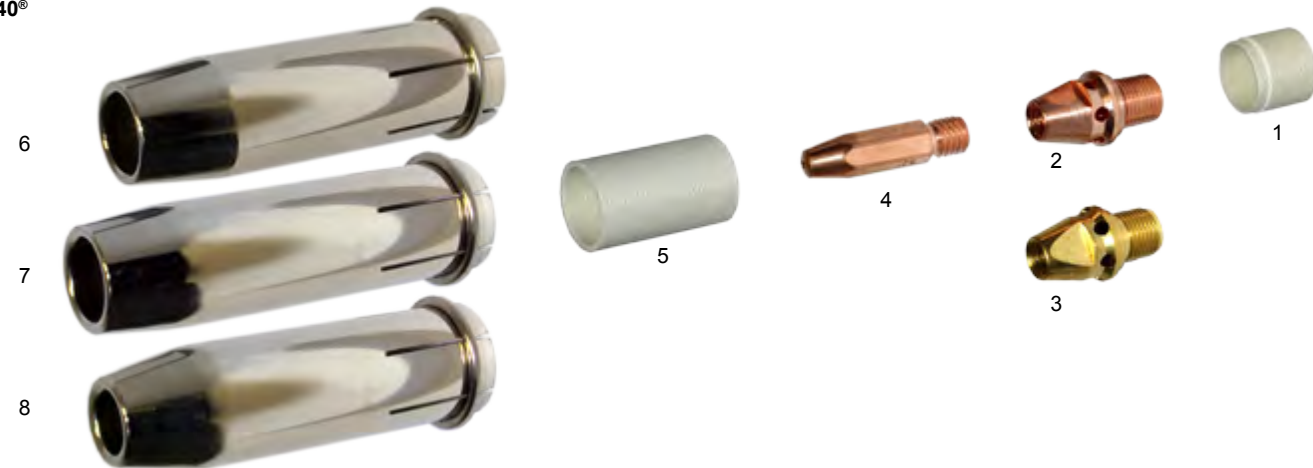
PMT/MMT27 /32®
FE27 /32®
PMT/MMT 30W®
WS 30W®



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	27-00-001	3146780	Palnik 50° (szyjka)
2	27-40-001	4294880CER	Dyfuzor gazu, ceramiczny
3	27-30-006	4294890	Łącznik prądowy M6 (adapter końcówki)
4	35-30-008	4295740	Łącznik prądowy M8 (adapter końcówki)
5	25-20-...	987663...	Końcówka prądowa M6x28mm E-Cu patrz str. 1.31
6	35-20-...	958012...	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu patrz str. 1.31
7	27-50-141	4294970	Dysza gazowa [M6] ø14 L=70mm
8	27-50-140	4295760	Dysza gazowa [M8] ø14 L=76mm
	14-58-...	418857...	Prowadnik drutu, stalowa spirala patrz str. 1.31
	35-58-...		Prowadnik drutu, teflonowy patrz str. 1.31

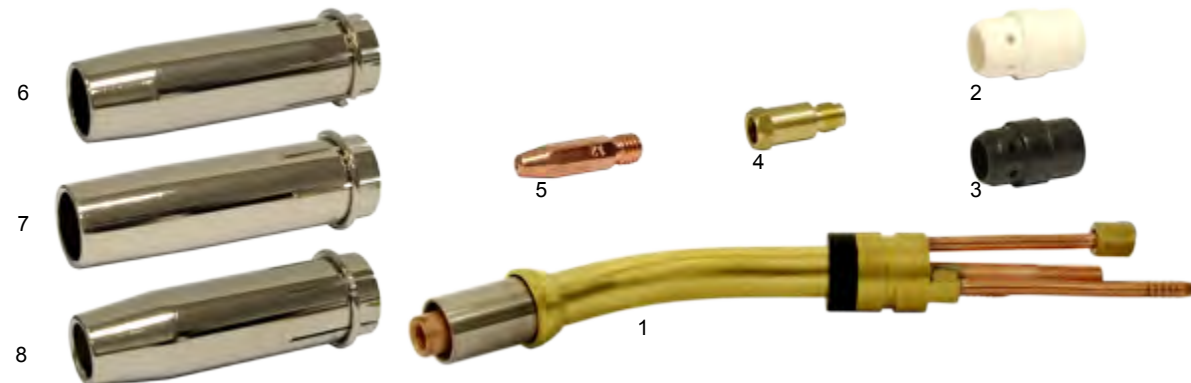
CZĘŚCI PASUJĄCE DO UCHWYTÓW MIG/MAG KEMPPI®

PMT30 /40 /50®
MMT 40®
MT 38®
KMG 40®



LP.	KOD	NR REF.	OPIS				
1	30-33-001	4270290	Tuleja izolacyjna	•	•		
2	30-30-008	426964001	Łącznik prądowy M8 (adapter końcówki) [miedziany]	•	•		
3	30-30-008a		Łącznik prądowy M8 (adapter końcówki) [mosiężny]	•	•		
4	35-20-...	958012...	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•
5	30-32-001	4248710	Tuleja izolacyjna	•	•	•	•
6	30-50-160	4255530	Dysza gazowa standardowa $\phi 16$ L=86mm	•	•	•	•
7	30-50-161	4255530E	Dysza gazowa długa $\phi 16$ L=90mm	•	•	•	•
8	30-50-125	4273510	Dysza gazowa stożkowa $\phi 12,5$ L=86mm	•	•	•	•
	14-58-...	418857...	Prowadnik drutu, stalowa spirala <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•
	35-58-...		Prowadnik drutu, teflonowy <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•

PMT/MMT/WS 35® - TYP1
PMT/MMT/WS 42W® - TYP1
PMT/MMT/WS 35® - TYP2
PMT/MMT/WS 42W® - TYP2
FE 35®

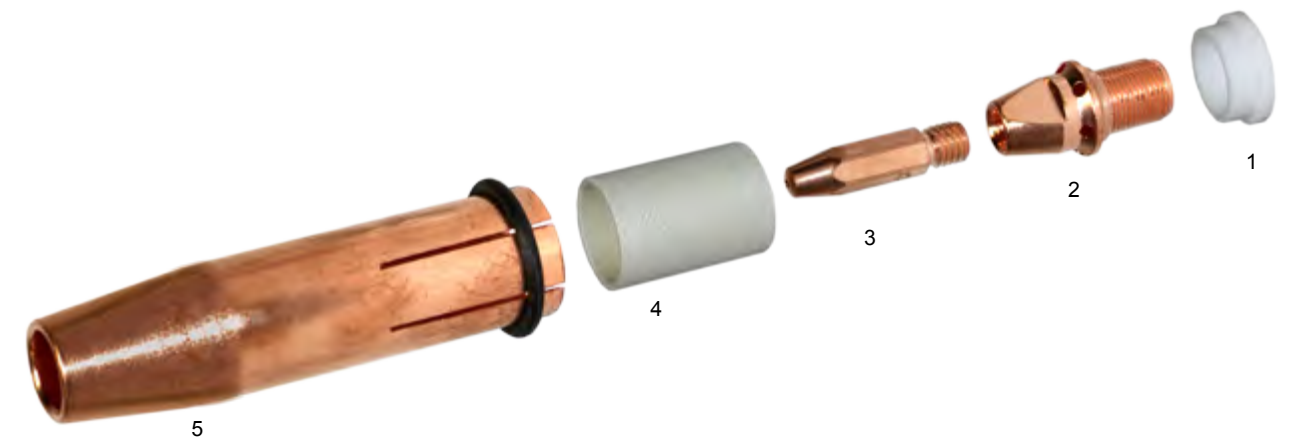


LP.	KOD	NR REF.	OPIS				
1	42W-00-001	3149600	Palnik 50° (szyjka) [35-00-001]		•		
2	35-42-001	4298290	Dyfuzor gazu, plastikowy		•		
3	35-40-001	4298290CER	Dyfuzor gazu, ceramiczny	•		•	•
4	35-30-008	4295740	Łącznik prądowy M8 (adapter końcówki)	•	•	•	
5	35-20-...	958012...	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•
6	35-50-160	4300260	Dysza gazowa standardowa $\phi 16$ L=77mm	•	•	•	•
7	35-50-161	4300260L	Dysza gazowa długa $\phi 16$ L=80mm	•	•	•	•
8	35-50-130	4300260C	Dysza gazowa stożkowa $\phi 16$ L=77mm	•	•	•	•
	14-58-...	418857...	Prowadnik drutu, stalowa spirala <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•
	35-58-...		Prowadnik drutu, teflonowy <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•

NOV-WELD® Sp. z o.o. nie jest podmiotem zależnym i/lub w jakikolwiek inny sposób związany z KEMPPI®. Oferowane elementy szybkozuzylające się pokazane na zdjęciach/schemacie produkowane są dla NOV-WELD® Sp. z o.o. z dokumentacji innego producenta. Numery referencyjne KEMPPI® przywołane zostały pod rządami obligatoryjnego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wyгоды kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

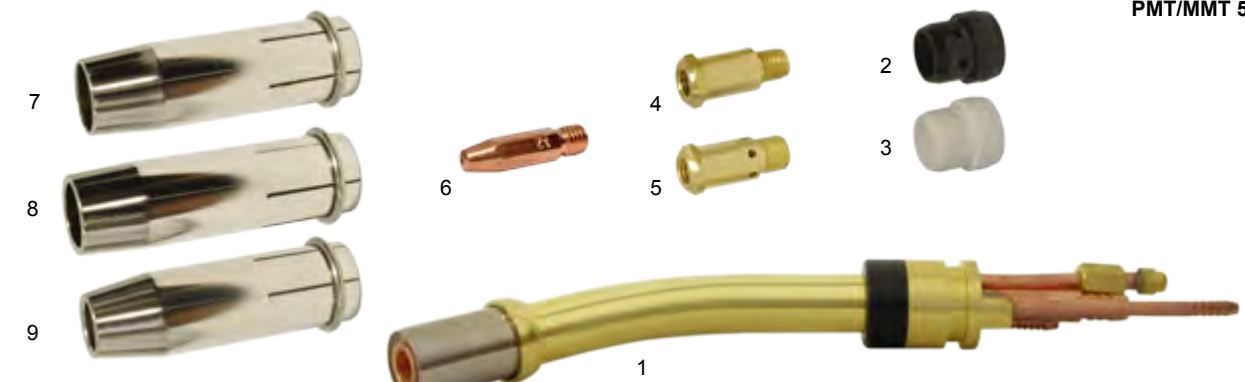
CZĘŚCI PASUJĄCE DO UCHWYTÓW MIG/ MAG KEMPPI®

MT 51W®



LP.	KOD	NR REF.	OPIS	
1	51W-33-001	9580265	Pierścień izolacyjny palnika	•
2	51W-30-008	9580259	Łącznik prądowy M8	•
3	35-20-...	958012...	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu <i>patrz str. 1.31</i>	•
4	51W-32-001	9591049	Pierścień izolacyjny	•
5	51W-50-175	4247200	Dysza gazowa $\phi 17,5$ L=96mm	•
	14-58-...	418857...	Prowadnik drutu, stalowa spirala <i>patrz str. 1.31</i>	•
	35-58-...	41885...	Prowadnik drutu, teflonowy <i>patrz str. 1.31</i>	•

PMT/MMT 42® - TYP1
PMT/MMT 52W® - TYP1
PMT/MMT 42® - TYP2
PMT/MMT 52W® - TYP2
FE 42®

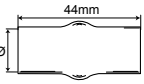
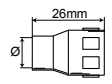
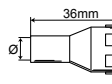
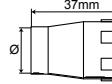
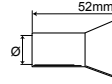


LP.	KOD	NR REF.	OPIS				
1	52W-00-001	3149640	Palnik 50° (szyjka)		•		
2	42-42-001	4298300	Dyfuzor gazu, plastikowy		•		
3	42-40-001	4298300CER	Dyfuzor gazu, ceramiczny	•		•	•
4	42-30-008	4304600	Łącznik prądowy M8	•		•	
5	52W-30-008	4300390	Łącznik prądowy M8		•		
6	35-20-...	958012...	Końcówka prądowa M8x35mm E-Cu <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•
7	42-50-180	4300380	Dysza gazowa, standardowa $\phi 18$ L=80mm	•	•	•	•
8	42-50-181	4300380L	Dysza gazowa, długa $\phi 18$ L=83mm	•	•	•	•
9	42-50-140	4300380C	Dysza gazowa, stożkowa $\phi 18$ L=80mm	•	•	•	•
	14-58-...	418857...	Prowadnik drutu, stalowa spirala <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•
	35-58-...		Prowadnik drutu, teflonowy <i>patrz str. 1.31</i>	•	•	•	•

NOV-WELD® Sp. z o.o. nie jest podmiotem zależnym i/lub w jakikolwiek inny sposób związany z KEMPPI®. Oferowane elementy szybkozuzylające się pokazane na zdjęciach/schemacie produkowane są dla NOV-WELD® Sp. z o.o. z dokumentacji innego producenta. Numery referencyjne KEMPPI® przywołane zostały pod rządami obligatoryjnego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wyгоды kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

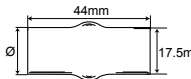
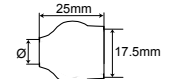
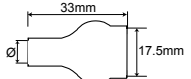
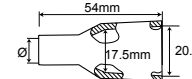
DYSZE CERAMICZNE TIG PASUJĄCE DO ABITIG®



DYSZA CERAMICZNA					
Ø [MM]					
6,4 #4	130-00 704.0046	—	—	—	—
6,5	—	150-01 777.0081	150-10 777.2171	—	—
7,5	—	—	—	—	200-20 775.2171
8,0 #5	131-00 704.0047	150-02 777.0082	—	—	—
9,5 #6	132-00 704.0048	—	—	—	—
10,0	—	150-03 777.0083	—	—	200-21 775.2172
11,1 #7	133-00 704.0049	—	—	—	—
11,5	—	150-04 777.0084	—	—	—
12,7 #8	134-00 704.0050	—	—	—	—
13,0	—	—	—	—	200-22 775.2173
14,3 #9	135-00 704.0051	—	—	—	—
15,0	—	—	—	200-14 775.0084	200-23 775.2174
16,0 #10	136-00 704.0052	—	—	—	—

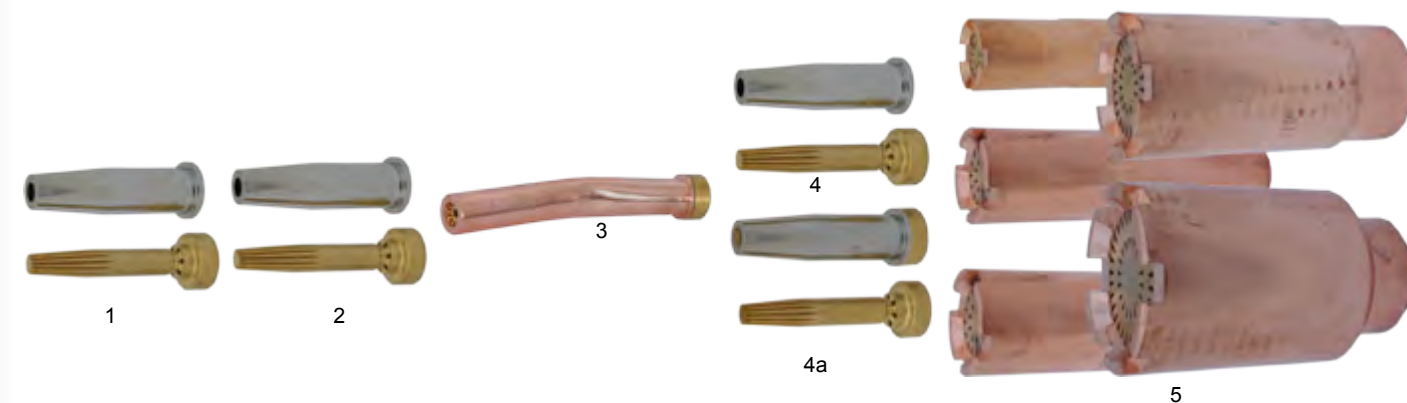
DYSZE CERAMICZNE TIG PASUJĄCE DO FRONIUS®



DYSZA CERAMICZNA				
Ø [MM]				
6,4 #4	130-00 42.0300.0672	130-01 42.0300.0816	130-11 42.0300.0820	—
8,0 #5	131-00 42.0300.0461	131-01 42.0300.0817	131-11 42.0300.0821	141-00 42.0300.0707
9,5 #6	132-00 42.0300.0462	132-01 42.0300.0818	132-11 42.0300.0822	142-00 42.0300.0708
11,1 #7	133-00 42.0300.0463	133-01 42.0300.0819	133-11 42.0300.0823	143-00 42.0300.0709
12,7 #8	134-00 42.0300.0464	—	—	144-00 42.0300.0710
14,3 #9	135-00 42.0300.0465	—	—	—
15,5	—	—	—	145-00 42.0300.0711
16,0 #10	136-00 42.0300.0466	—	—	—

NOV-WELD® Sp. z o.o. nie jest podmiotem zależnym i/lub w jakikolwiek inny sposób związany z BINZEL® oraz FRONIUS®. Oferowane elementy szybkozuzylające się pokazane na zdjęciach/schemacie produkowane są dla NOV-WELD® Sp. z o.o. z dokumentacji innego producenta. Numery referencyjne BINZEL® oraz FRONIUS® przywołane zostały pod rządami obowiązkowego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

DYSZE DO PALNIKÓW GAZOWYCH TLEN-PROPAN



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	062-RS-00P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 000 (dwuczęściowa) 0-5 mm
	062-RS-00P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 00 (dwuczęściowa) 5-10 mm
	062-RS-0P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 0 (dwuczęściowa) 10-15 mm
	062-RS-1P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 1 (dwuczęściowa) 15-25 mm
	062-RS-2P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 2 (dwuczęściowa) 25-50 mm
	062-RS-3P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 3 (dwuczęściowa) 50-100 mm
	062-RS-4P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 4 (dwuczęściowa) 100-175 mm
	062-RS-5P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 5 (dwuczęściowa) 175-250 mm
	062-RS-6P	6290NX	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 6 (dwuczęściowa) 250-300 mm
	2	062-RP-1P	6290NFF
062-RP-2P		6290NFF	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 2 (dwuczęściowa) 25-50 mm
062-RP-3P		6290NFF	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 3 (dwuczęściowa) 50-100 mm
062-RP-4P		6290NFF	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 4 (dwuczęściowa) 100-175 mm
062-RP-5P		6290NFF	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 5 (dwuczęściowa) 175-250 mm
062-RP-6P		6290NFF	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 6 (dwuczęściowa) 250-300 mm
3	062-RZ-1P	6290GG	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 1 (jednoczęściowa do żłobienia) 3-6 mm
	062-RZ-2P	6290GG	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 2 (jednoczęściowa do żłobienia) 5-10 mm
	062-RZ-3P	6290GG	Dysza do palnika ręcznego TLEN-PROPAN 3 (jednoczęściowa do żłobienia) 6-13 mm
4	062-MP-00000P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 00000 (dwuczęściowa) 1-4 mm
	062-MP-0000P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 0000 (dwuczęściowa) 4-6 mm
	062-MP-000P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 000 (dwuczęściowa) 6-9 mm
	062-MP-00P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 00 (dwuczęściowa) 9-12,5 mm
	062-MP-0P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 0 (dwuczęściowa) 12,5-20 mm
	062-MP-05P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN ½ (dwuczęściowa) 20-35 mm
	062-MP-1P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 1 (dwuczęściowa) 35-60 mm
	062-MP-15P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 1½ (dwuczęściowa) 60-75 mm
	062-MP-2P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 2 (dwuczęściowa) 75-125 mm
	062-MP-25P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 2½ (dwuczęściowa) 125-150 mm
	062-MP-3P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 3 (dwuczęściowa) 150-175 mm
	062-MP-4P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 4 (dwuczęściowa) 175-200 mm
	062-MP-5P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 5 (dwuczęściowa) 200-225 mm
062-MP-55P	6290VVC	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 5½ (dwuczęściowa) 225-250 mm	
4a	062-MP-6P	6290NH	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 6 (dwuczęściowa) 250-275 mm
	062-MP-7P	6290NH	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 7 (dwuczęściowa) 275-300 mm
	062-MP-8P	6290NH	Dysza do palnika maszynowego TLEN-PROPAN 8 (dwuczęściowa) 300-380 mm
	022-PW-1P	2290H	Dysza do podgrzewacza wielopłomieniowego TLEN-PROPAN 1
5	022-PW-2P	2290H	Dysza do podgrzewacza wielopłomieniowego TLEN-PROPAN 2
	022-PW-3P	2290H	Dysza do podgrzewacza wielopłomieniowego TLEN-PROPAN 3
	022-PW-4P	2290H	Dysza do podgrzewacza wielopłomieniowego TLEN-PROPAN 4
	022-PW-5P	2290H	Dysza do podgrzewacza wielopłomieniowego TLEN-PROPAN 5

NOV-WELD® Sp. z o.o. nie jest podmiotem zależnym i/lub w jakikolwiek inny sposób związany z HARRIS®. Oferowane elementy szybkozuzylające się pokazane na zdjęciach/schemacie produkowane są dla NOV-WELD® Sp. z o.o. z dokumentacji innego producenta. Numery referencyjne HARRIS® przywołane zostały pod rządami obowiązkowego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

WTYCZKI I GNIAZDA STEROWANIA



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	001-03-001	T3008 002	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 3polT
	001-05-001	T3012 002	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 5polT
	001-07-001	T3464 002	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 7polT
2	001-03-002	T3009 002	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 3polT
	001-05-002	T3013 002	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 5polT
3	001-03-012	T3011 000	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 3polT
	001-05-012	T3015 000	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 5polT



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	003-02-001	SzR16P2NG5	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 2pol SzR kpl.
	003-04-001	SzR20P4NG4	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 4pol SzR kpl.
	003-07-001	SzR28P7NG9	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 7pol SzR kpl.
	003-14-001	SzP32P14NG5	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 14pol SzR kpl.
2	003-02-002	SzR16PK2EG5	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 2pol SzR kpl.
	003-04-002	SzR20PK4EG4	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 4pol SzR kpl.
	003-07-002	SzR28PK7NG9	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 7pol SzR kpl.
	003-14-002	SzR32PK14EG5	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 14pol SzR kpl.
3	003-02-003	SzR16P2NSZ5	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 2pol SzR kpl.
	003-04-003	SzR20P4NSZ4	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 4pol SzR kpl.
	003-07-003	SzR28P7NSZ9	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 7pol SzR kpl.
	003-14-003	SzR32P14NSZ5	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 14pol SzR kpl.
4	003-04-011	SzR20P4ESZ4	Gniazdo sterowania (męskie na urządzenie) 4pol SzR kpl.
	003-07-011	SzR28P7ESZ9	Gniazdo sterowania (męskie na urządzenie) 7pol SzR kpl.
	003-14-011	SzR32P14ESZ5	Gniazdo sterowania (męskie na urządzenie) 14pol SzR kpl.
5	003-02-012	SzR16P2EG5	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 2pol SzR kpl.
	003-04-012	SzR20P4EG4	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 4pol SzR kpl.
	003-07-012	SzR28P7EG9	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 7pol SzR kpl.
	003-14-012	SzR32P14EG5	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 14pol SzR kpl.

WTYCZKI I GNIAZDA STEROWANIA



LP.	KOD	NR REF.	OPIS
1	002-02-001	3106A-12S-3P + 9730571004	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 2pol Amph kpl.
	002-04-001	3106A-18-4P + 9730571010	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 4pol Amph kpl.
	002-07-001	3106A-16S-1P + 9730571008	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 7pol Amph kpl.
	002-10-001	3106A-18-1P + 9730571010	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 10pol Amph kpl.
	002-14-001	3106A-20-27P + 9730571012	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 14pol Amph kpl.
2	002-14-001CNC	182649-1 + 182655-1	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 14pol Amph kpl. SPARTUS®
	002-04-002	3101A-18-4S + 9730571010	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 4pol Amph kpl.
	002-07-002	3101A-16S-1S + 9730571008	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 7pol Amph kpl.
	002-10-002	3101A-18-1S + 9730571010	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 10pol Amph kpl.
3	002-14-002	3101A-20-27S + 9730571012	Gniazdo sterowania (żeńskie na kabel) 14pol Amph kpl.
	002-04-003	3106A-18-4S + 9730571010	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 4pol Amph kpl.
	002-07-003	3106A-16S-1S + 9730571008	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 7pol Amph kpl.
	002-10-003	3106A-18-1S + 9730571010	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 10pol Amph kpl.
4	002-14-003	3106A-20-27S + 9730571012	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 14pol Amph kpl.
	002-04-011	3102A-18-4P	Gniazdo sterowania (męskie na urządzenie) 4pol Amph kpl.
	002-10-011	3102A-18-1P	Gniazdo sterowania (męskie na urządzenie) 10pol Amph kpl.
5	002-14-011	3102A-20-27P	Gniazdo sterowania (męskie na urządzenie) 14pol Amph kpl.
	002-04-012	3102A-18-4S	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 4pol Amph kpl.
	002-10-012	3102A-18-1S	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 10pol Amph kpl.
	002-14-012	3102A-20-27S	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 14pol Amph kpl.
002-14-012CNC	182641-1	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 14pol Amph kpl. SPARTUS®	



LP.	KOD	OPIS
1	004-02-001	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 2pol SPARTUS®
2	004-02-001P	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 2pol SPARTUS® 180P
3	004-03-001	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 3pol SPARTUS®
4	004-02-012	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 2pol SPARTUS®
5	004-02-012P	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 2pol SPARTUS® 180P
6	004-03-012	Gniazdo sterowania (żeńskie na urządzenie) 3pol SPARTUS®
7	004-04-001	Wtyczka sterowania 4pol SPARTUS®
8	004-04-012	Gniazdo sterowania 4pol SPARTUS®



LP.	KOD	OPIS
1	005-09-001	Wtyczka sterowania (męska na kabel) 9pol FRONIUS®
2	006-02-001	Wtyczka sterowania (żeńska na kabel) 2pol MAGNUM®/SHERMAN®

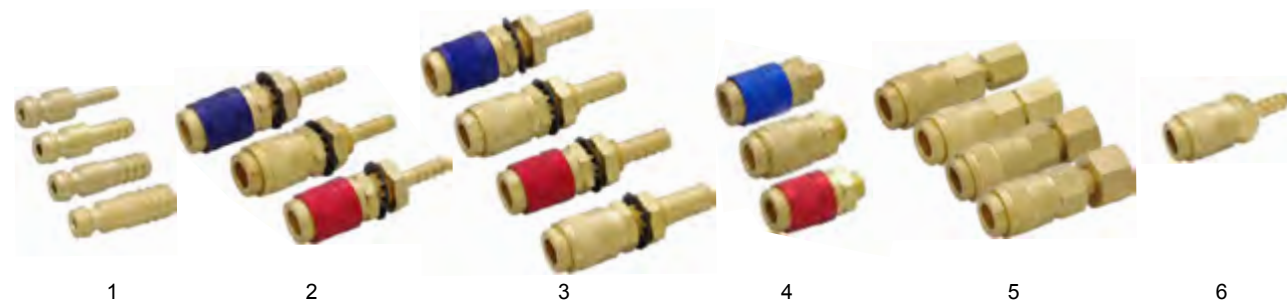
NAKRĘTKI, NYPLE, KRÓCIEC I ZŁĄCZKI



LP.	KOD	OPIS
1	070-14-001R	Nakrętka 1/4RH (gwint prawy)
	070-38-001R	Nakrętka 3/8RH (gwint prawy)
2	070-14-001L	Nakrętka 1/4LH (gwint lewy)
	070-38-001L	Nakrętka 3/8LH (gwint lewy)
3	070-14-14RR	Nypel 1/4RH-1/4RH (gwint prawy-prawy)
	070-14-14LR	Nypel 1/4LH-1/4RH (gwint lewy-prawy)
	070-14-14LL	Nypel 1/4LH-1/4LH (gwint lewy-lewy)
	070-38-38RR	Nypel 3/8RH-3/8RH (gwint prawy-prawy)
	070-38-38LR	Nypel 3/8LH-3/8RH (gwint lewy-prawy)
	070-38-38LL	Nypel 3/8LH-3/8LH (gwint lewy-lewy)
4	070-14-38RR	Nypel redukcyjny 1/4RH-3/8RH (gwint prawy-prawy)
5	072-01-001	Króciec (TLEN) 6,3 mm
	072-01-002	Króciec (ACETYLEN) 8 mm
6	072-02-001	Złączka (TLEN) 6,3 mm
	072-02-002	Złączka (Acetylen) 8 mm

WTYCZKI I GNIAZDA SZYBKOZŁĄCZEK

typ 21



LP.	KOD	OPIS
1	060-10-04S	Szybkozłączka - wtyczka TYP21 na wąż 4 mm
	060-10-06S	Szybkozłączka - wtyczka TYP21 na wąż 6 mm
	060-10-08S	Szybkozłączka - wtyczka TYP21 na wąż 8 mm
	060-10-10S	Szybkozłączka - wtyczka TYP21 na wąż 10 mm
2	060-01-06B	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 do przegrody na wąż 6 mm (niebieski)
	060-01-06N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 do przegrody na wąż 6 mm (neutralny)
	060-01-06R	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 do przegrody na wąż 6 mm (czerwony)
3	060-01-08B	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 do przegrody na wąż 8 mm (niebieski)
	060-01-08N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 do przegrody na wąż 8 mm (neutralny)
	060-01-08R	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 do przegrody na wąż 8 mm (czerwony)
	060-01-10N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 do przegrody na wąż 10 mm (neutralny)
4	060-02-18B	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 z gwintem zew. 1/8" (niebieski)
	060-02-18N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 z gwintem zew. 1/8" (neutralny)
	060-02-18R	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 z gwintem zew. 1/8" (czerwony)
5	060-03-12N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 z nakrętką M12x1 mm
	060-03-14N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 z nakrętką 1/4"
	060-03-18N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 z nakrętką 1/8"
	060-03-38N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 z nakrętką 3/8"
6	060-04-06N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 na wąż 6 mm (neutralny)
	060-04-08N	Szybkozłączka - gniazdo TYP21 na wąż 8 mm (neutralny)

WTYCZKI I GNIAZDA SZYBKOZŁĄCZEK

typ 26



LP.	KOD	OPIS
1	061-10-006	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 na wąż 6 mm
	061-10-008	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 na wąż 8 mm
	061-10-010	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 na wąż 10 mm
	061-10-012	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 na wąż 12 mm
2	061-10-14Z	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 z gwintem zew. 1/4"
	061-10-38Z	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 z gwintem zew. 3/8"
	061-10-12Z	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 z gwintem zew. 1/2"
3	061-10-14W	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 z gwintem wew. 1/4"
	061-10-38W	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 z gwintem wew. 3/8"
	061-10-12W	Szybkozłączka - wtyczka TYP26 z gwintem wew. 1/2"
4	061-04-006	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 na wąż 6 mm
	061-04-008	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 na wąż 8 mm
	061-04-010	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 na wąż 10 mm
	061-04-012	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 na wąż 12 mm
5	061-02-14Z	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 z gwintem zew. 1/4"
	061-02-38Z	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 z gwintem zew. 3/8"
	061-02-12Z	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 z gwintem zew. 1/2"
6	061-03-14W	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 z gwintem wew. 1/4"
	061-03-38W	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 z gwintem wew. 3/8"
	061-03-12W	Szybkozłączka - gniazdo TYP26 z gwintem wew. 1/2"

WĘŻYKI PCV



KOD	OPIS
CR05-08N	Wężyk PCV niebieski 5×8 (mb.)
CR05-08C	Wężyk PCV czerwony 5×8 (mb.)
CR05-08B	Wężyk PCV czarny 5×8 (mb.)
CR05-08T	Wężyk PCV bezbarwny 5×8 (mb.)

Oferowane wężyki PCV sprzedawane są w krążkach po 100m.

OSŁONY PAKIETÓW PRZEWODÓW



LP.	KOD	OPIS
1	RS-1	Oslona gumowa 20×1,0 mm (mb.)
	RS-2	Oslona gumowa 25×1,0 mm (mb.)
2	WS-1-10	Oslona tekstylna gumowana 22×1,0 mm (mb.)
	WS-2-10	Oslona tekstylna gumowana 28×1,0 mm (mb.)*
	WS-2-15	Oslona tekstylna gumowana 28×1,5 mm (mb.)
	WS-3-15	Oslona tekstylna gumowana 33×1,5 mm (mb.)
	WS-4-15	Oslona tekstylna gumowana 43×1,5 mm (mb.)
	WS-5-15	Oslona tekstylna gumowana 48×1,5 mm (mb.)
3	LS22100	Oslona ze skóry wąska 1m
	LS25100	Oslona ze skóry szeroka 1m
4	LS22400	Oslona ze skóry wąska 4m
	LS25400	Oslona ze skóry szeroka 4m
	LS22800	Oslona ze skóry wąska 8m
	LS25800	Oslona ze skóry szeroka 8m

Oferowane osłony gumowe oraz tekstylno gumowane sprzedawane są w krążkach po 20m.

*osłona sprzedawana również w odcinkach 3m, 4m i 5m (WS-2-10x3/4/5)

PRZEDŁUŻACZE UCHWYTÓW TIG CHŁODZONE POWIETRZEM

9/17/26

KOD	OPIS
PK17-4-1LIN	Przedłużacz uchwyty TIG 9/17 4m, przyłącze LINCOLN®
PK17-4-1EWM	Przedłużacz uchwyty TIG 9/17 4m, przyłącze EWM®
PK17-4-1ESB	Przedłużacz uchwyty TIG 9/17 4m, przyłącze ESAB® OKC
PK17-4-1FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 9/17 4m, przyłącze FALTIG® 200
PK17-4-2FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 9/17 4m, przyłącze FALTIG® 160
PK17-4-1KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 9/17 4m, przyłącze KEMPPi® (4 pol)
PK17-4-2KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 9/17 4m, przyłącze KEMPPi® (7 pol)
PK26-4-1LIN	Przedłużacz uchwyty TIG 26 4m, przyłącze LINCOLN®
PK26-4-1EWM	Przedłużacz uchwyty TIG 26 4m, przyłącze EWM®
PK26-4-1ESB	Przedłużacz uchwyty TIG 26 4m, przyłącze ESAB® OKC
PK26-4-1FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 26 4m, przyłącze FALTIG® 200
PK26-4-2FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 26 4m, przyłącze FALTIG® 160
PK26-4-1KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 26 4m, przyłącze KEMPPi® (4pol)
PK26-4-2KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 26 4m, przyłącze KEMPPi® (7pol)



PRZEDŁUŻACZE UCHWYTÓW TIG CHŁODZONE CIECZĄ

20/20HD/18/18SC

KOD	OPIS
PK20-4-1LIN	Przedłużacz uchwyty TIG 20 4m, przyłącze LINCOLN®
PK20-4-1EWM	Przedłużacz uchwyty TIG 20 4m, przyłącze EWM®
PK20-4-1ESB	Przedłużacz uchwyty TIG 20 4m, przyłącze ESAB® OKC
PK20-4-1FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 20 4m, przyłącze FALTIG® 400
PK20-4-2FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 20 4m, przyłącze FALTIG® 315
PK20-4-1KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 20 4m, przyłącze KEMPPi® (4 pol)
PK20-4-2KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 20 4m, przyłącze KEMPPi® (7pol)
PK18-4-1LIN	Przedłużacz uchwyty TIG 20HD/18/18SC 4m, przyłącze LINCOLN®
PK18-4-1EWM	Przedłużacz uchwyty TIG 20HD/18/18SC 4m, przyłącze EWM®
PK18-4-1ESB	Przedłużacz uchwyty TIG 20HD/18/18SC 4m, przyłącze ESAB® OKC
PK18-4-1FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 20HD/18/18SC 4m, przyłącze FALTIG® 400
PK18-4-2FAL	Przedłużacz uchwyty TIG 20HD/18/18SC 4m, przyłącze FALTIG® 315
PK18-4-1KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 20HD/18/18SC 4m, przyłącze KEMPPi® (4pol)
PK18-4-2KMP	Przedłużacz uchwyty TIG 20HD/18/18SC 4m, przyłącze KEMPPi® (7pol)

ZESPOLONE PRZEWODY STERUJĄCE



KOD	OPIS
PZ400- 5-1ESB	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430
PZ400-10-1ESB	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430
PZ400-15-1ESB	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430
PZ400-20-1ESB	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430
PZ400-25-1ESB	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430
PZ400- 5-1BST	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380
PZ400-10-1BST	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380
PZ400-15-1BST	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380
PZ400-20-1BST	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380
PZ400-25-1BST	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380
PZ400- 5-1LIN	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425
PZ400-10-1LIN	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425
PZ400-15-1LIN	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425
PZ400-20-1LIN	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425
PZ400-25-1LIN	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425
PZ400- 5-1KMP	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000*
PZ400-10-1KMP	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000*
PZ400-15-1KMP	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000*
PZ400-20-1KMP	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000*
PZ400-25-1KMP	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000*

*również do urządzeń: Kempoweld®-4200 i Fastmig™ KM-400

NOV-WELD® Sp. z o.o. nie jest podmiotem zależnym i/lub w jakikolwiek inny sposób związany z ESAB®, BESTER®, LINCOLDN®, KEMPPPI®. Oferowane elementy pokazane na zdjęciach/schemacie produkowane są dla NOV-WELD® Sp. z o.o. z dokumentacji innego producenta. Nazwy ESAB®, BESTER®, LINCOLDN®, KEMPPPI® przywołane zostały pod rządami obowiązkowego przepisu art. 156 ust. 1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

ZESPOLONE PRZEWODY STERUJĄCE



KOD	OPIS
PZ400W- 5-1ESB	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430W
PZ400W-10-1ESB	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430W
PZ400W-15-1ESB	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430W
PZ400W-20-1ESB	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430W
PZ400W-25-1ESB	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza ESAB® Origo MIG 430W
PZ500W- 5-1ESB	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza ESAB® Origo MIG 510W
PZ500W-10-1ESB	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza ESAB® Origo MIG 510W
PZ500W-15-1ESB	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza ESAB® Origo MIG 510W
PZ500W-20-1ESB	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza ESAB® Origo MIG 510W
PZ500W-25-1ESB	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza ESAB® Origo MIG 510W
PZ400W- 5-1BST	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380W
PZ400W-10-1BST	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380W
PZ400W-15-1BST	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380W
PZ400W-20-1BST	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380W
PZ400W-25-1BST	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza BESTER® MAGSTER 380W
PZ500W- 5-1BST	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza BESTER® MAGSTER 450W
PZ500W-10-1BST	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza BESTER® MAGSTER 450W
PZ500W-15-1BST	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza BESTER® MAGSTER 450W
PZ500W-20-1BST	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza BESTER® MAGSTER 450W
PZ500W-25-1BST	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza BESTER® MAGSTER 450W
PZ400W- 5-1LIN	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425W
PZ400W-10-1LIN	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425W
PZ400W-15-1LIN	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425W
PZ400W-20-1LIN	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425W
PZ400W-25-1LIN	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 425W
PZ500W- 5-1LIN	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 505W
PZ500W-10-1LIN	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 505W
PZ500W-15-1LIN	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 505W
PZ500W-20-1LIN	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 505W
PZ500W-25-1LIN	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza LINCOLDN® CV 420/ Powertec 505W
PZ400W- 5-1KMP	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W*
PZ400W-10-1KMP	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W*
PZ400W-15-1KMP	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W*
PZ400W-20-1KMP	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W*
PZ400W-25-1KMP	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W*
PZ500W- 5-1KMP	Zespolony przewód sterujący 5m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W**
PZ500W-10-1KMP	Zespolony przewód sterujący 10m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W**
PZ500W-15-1KMP	Zespolony przewód sterujący 15m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W**
PZ500W-20-1KMP	Zespolony przewód sterujący 20m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W**
PZ500W-25-1KMP	Zespolony przewód sterujący 25m, przyłącza KEMPPPI® Kempomig-4000W**

*również do urządzeń: Kempoweld®-4200W i Fastmig™ KM-400

**również do urządzeń: Kempoweld®-4200/5500W i Fastmig™ KM-500

NOV-WELD® Sp. z o.o. nie jest podmiotem zależnym i/lub w jakikolwiek inny sposób związany z ESAB®, BESTER®, LINCOLDN®, KEMPPPI®. Oferowane elementy pokazane na zdjęciach/schemacie produkowane są dla NOV-WELD® Sp. z o.o. z dokumentacji innego producenta. Nazwy ESAB®, BESTER®, LINCOLDN®, KEMPPPI® przywołane zostały pod rządami obowiązkowego przepisu art. 156 ust. 1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

ADAPTERY UCHWYTÓW TIG CHŁODZONYCH POWIETRZEM

9/17/26



KOD	PRZYŁĄCZE NA MASZYNIE	PRZYŁĄCZE UCHWYTU
PR1FAL-26-1LIN	FALTIG®	LINCOLN®
PR1FAL-26-1EWM	FALTIG®	EWM®
PR1FAL-26-1ESB	FALTIG®	ESAB® OKC
PR1FAL-26-2ESB	FALTIG®	ZA ESAB®
PR1FAL-26-1KMP	FALTIG®	KEMPPi®
PR1FAL-26-2KMP	FALTIG®	KEMPPi® MLS
PR1FAL-26-1FRO	FALTIG®	FRONIUS®
PR1FAL-26-2FRO	FALTIG®	FRONIUS® F+
PR1LIN-26-1FAL	LINCOLN®	FALTIG®
PR1LIN-26-1EWM	LINCOLN®	EWM®
PR1LIN-26-1ESB	LINCOLN®	ESAB® OKC
PR1LIN-26-2ESB	LINCOLN®	ZA ESAB®
PR1LIN-26-1KMP	LINCOLN®	KEMPPi®
PR1LIN-26-2KMP	LINCOLN®	KEMPPi® MLS
PR1LIN-26-1FRO	LINCOLN®	FRONIUS®
PR1LIN-26-2FRO	LINCOLN®	FRONIUS® F+
PR1EWM-26-1FAL	EWM®	FALTIG®
PR1EWM-26-1LIN	EWM®	LINCOLN®
PR1EWM-26-1ESB	EWM®	ESAB® OKC
PR1EWM-26-2ESB	EWM®	ZA ESAB®
PR1EWM-26-1KMP	EWM®	KEMPPi®
PR1EWM-26-2KMP	EWM®	KEMPPi® MLS
PR1EWM-26-1FRO	EWM®	FRONIUS®
PR1EWM-26-2FRO	EWM®	FRONIUS® F+

KOD	PRZYŁĄCZE NA MASZYNIE	PRZYŁĄCZE UCHWYTU
PRE1ESB-26-1FAL	ESAB® OKC	FALTIG®
PRE1ESB-26-1LIN	ESAB® OKC	LINCOLN®
PRE1ESB-26-1EWM	ESAB® OKC	EWM®
PRE1ESB-26-2ESB	ESAB® OKC	ZA ESAB®
PRE1ESB-26-1KMP	ESAB® OKC	KEMPPi®
PRE1ESB-26-2KMP	ESAB® OKC	KEMPPi® MLS
PRE1ESB-26-1FRO	ESAB® OKC	FRONIUS®
PRE1ESB-26-2FRO	ESAB® OKC	FRONIUS® F+
PR1KMP-26-1FAL	KEMPPi®	FALTIG®
PR1KMP-26-1LIN	KEMPPi®	LINCOLN®
PR1KMP-26-1EWM	KEMPPi®	EWM®
PR1KMP-26-1ESB	KEMPPi®	ESAB® OKC
PR1KMP-26-2ESB	KEMPPi®	ZA ESAB®
PR1KMP-26-2KMP	KEMPPi®	KEMPPi® MLS
PR1KMP-26-1FRP	KEMPPi®	FRONIUS®
PR1KMP-26-2FRO	KEMPPi®	FRONIUS® F+
PR2KMP-26-1FAL	KEMPPi® MLS	FALTIG®
PR2KMP-26-1LIN	KEMPPi® MLS	LINCOLN®
PR2KMP-26-1EWM	KEMPPi® MLS	EWM®
PR2KMP-26-1ESB	KEMPPi® MLS	ESAB® OKC
PR2KMP-26-2ESB	KEMPPi® MLS	ZA ESAB®
PR2KMP-26-1KMP	KEMPPi® MLS	KEMPPi®
PR2KMP-26-1FRO	KEMPPi® MLS	FRONIUS®
PR2KMP-26-2FRO	KEMPPi® MLS	FRONIUS® F+

ADAPTERY UCHWYTÓW TIG CHŁODZONYCH CIECZĄ

20/20HD/18/18SC



KOD	PRZYŁĄCZE NA MASZYNIE	PRZYŁĄCZE UCHWYTU
PR1FAL-18-1LIN	FALTIG®	LINCOLN®
PR1FAL-18-1EWM	FALTIG®	EWM®
PR1FAL-18-1ESB	FALTIG®	ESAB® OKC
PR1FAL-18-2ESB	FALTIG®	ZA ESAB®
PR1FAL-18-1KMP	FALTIG®	KEMPPi®
PR1FAL-18-2KMP	FALTIG®	KEMPPi® MLS
PR1FAL-18-1FRO	FALTIG®	FRONIUS®
PR1FAL-18-2FRO	FALTIG®	FRONIUS® F+
PR1LIN-18-1FAL	LINCOLN®	FALTIG®
PR1LIN-18-1EWM	LINCOLN®	EWM®
PR1LIN-18-1ESB	LINCOLN®	ESAB® OKC
PR1LIN-18-2ESB	LINCOLN®	ZA ESAB®
PR1LIN-18-1KMP	LINCOLN®	KEMPPi®
PR1LIN-18-2KMP	LINCOLN®	KEMPPi® MLS
PR1LIN-18-1FRO	LINCOLN®	FRONIUS®
PR1LIN-18-2FRO	LINCOLN®	FRONIUS® F+
PR1EWM-18-1FAL	EWM®	FALTIG®
PR1EWM-18-1LIN	EWM®	LINCOLN®
PR1EWM-18-1ESB	EWM®	ESAB® OKC
PR1EWM-18-2ESB	EWM®	ZA ESAB®
PR1EWM-18-1KMP	EWM®	KEMPPi®
PR1EWM-18-2KMP	EWM®	KEMPPi® MLS
PR1EWM-18-1FRO	EWM®	FRONIUS®
PR1EWM-18-2FRO	EWM®	FRONIUS® F+

KOD	PRZYŁĄCZE NA MASZYNIE	PRZYŁĄCZE UCHWYTU
PRE1ESB-18-1FAL	ESAB® OKC	FALTIG®
PRE1ESB-18-1LIN	ESAB® OKC	LINCOLN®
PRE1ESB-18-1EWM	ESAB® OKC	EWM®
PRE1ESB-18-2ESB	ESAB® OKC	ZA ESAB®
PRE1ESB-18-1KMP	ESAB® OKC	KEMPPi®
PRE1ESB-18-2KMP	ESAB® OKC	KEMPPi® MLS
PRE1ESB-18-1FRO	ESAB® OKC	FRONIUS®
PRE1ESB-18-2FRO	ESAB® OKC	FRONIUS® F+
PR1KMP-18-1FAL	KEMPPi®	FALTIG®
PR1KMP-18-1LIN	KEMPPi®	LINCOLN®
PR1KMP-18-1EWM	KEMPPi®	EWM®
PR1KMP-18-1ESB	KEMPPi®	ESAB® OKC
PR1KMP-18-2ESB	KEMPPi®	ZA ESAB®
PR1KMP-18-2KMP	KEMPPi®	KEMPPi® MLS
PR1KMP-18-1FRO	KEMPPi®	FRONIUS®
PR1KMP-18-2FRO	KEMPPi®	FRONIUS® F+
PR2KMP-18-1FAL	KEMPPi® MLS	FALTIG®
PR2KMP-18-1LIN	KEMPPi® MLS	LINCOLN®
PR2KMP-18-1EWM	KEMPPi® MLS	EWM®
PR2KMP-18-1ESB	KEMPPi® MLS	ESAB® OKC
PR2KMP-18-2ESB	KEMPPi® MLS	ZA ESAB®
PR2KMP-18-1KMP	KEMPPi® MLS	KEMPPi®
PR2KMP-18-1FRO	KEMPPi® MLS	FRONIUS®
PR2KMP-18-2FRO	KEMPPi® MLS	FRONIUS® F+

